参　考　資　料

工事名：　市道土肥谷１号線外５路線φ50㎜～φ200㎜配水管布設替工事

工事場所：　三原市本郷北四丁目

総 括 情 報 表

事務所 設計書名 変更回数	市道土肥谷１号線外５路線φ50㎜～φ200㎜配水管布設替工事	
事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日	配水施設整備 実施単価 32:三原市(旧久井町･旧大和町･佐木島を除く) 令和 7年 3月 1日付 公共	
諸経費体系	上水道 令和06年度　　開削工事及び小口径推進工事等	
	当　世　代	前　世　代
前払率 工種 イメージアップ 施工地域補正区分 契約保証補正区分	３５％を超え４０％以下 開削工事及び小口径推進工事等 計上しない 一般交通影響あり(2) 発注者が金銭的保証を必要とする場合	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
本工事費	1	式				
管路(配水管)φ200mmDIP-GX	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	160	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	70	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	50	m3			施 3 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	80	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	80	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ200㎜	1	式			Lv4	
GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ200×5,000　S種　内面粉体	62	本				
GX形90°曲管 φ200　内面粉体	1	個				
GX形22 1/2°曲管 φ200　内面粉体	2	個				
GX形11 1/4°曲管 φ200　内面粉体	6	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形45°　両受曲管 φ200　内面粉体	3	個				
GX形22 1/2°　両受曲管 φ200　内面粉体	3	個				
GX形二受T字管 φ200×φ200　内面粉体	1	個				
GX形二受T字管 φ200×φ100　内面粉体	3	個				
GX形浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管 φ200×φ75　内面粉体　GF7.5K	1	個				
GX形受挿し片落管 φ200×φ150　内面粉体	1	個				
GX形乙字管 φ200×H300　内面粉体	2	個				
GX形継輪 φ200　内面粉体	2	個				
GX形両受短管 φ200　内面粉体	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形ﾗｲﾅ φ200　内外面粉体	16	個				
GX形異形管用接合部品 φ200　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	16	組				
GX形G-Link φ200　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪含	23	組				
GX形受挿しｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ200　内面粉体　内ねじ式　10.0K以下	1	基				
GX形両受ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ200　内面粉体　内ねじ式　10.0K以下	1	基				
浅層埋設形急速空気弁 φ25　乙型（ねじ込み型）　7.5K	1	基				
FCDﾚﾊﾞｰ式ﾎﾞｰﾙ形補修弁 φ75×H150　形式2　7.5K	1	基				
RF・GF兼用形ｽﾃﾝﾚｽ入りﾌﾗﾝｼﾞ接合材 φ75 ｽﾃﾝﾚｽ入ｶﾞｽｹｯﾄ SUS304緩み止BN 7.5K	1	組				
GF形ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ1号 φ75　7.5K	1	枚				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
FCD補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ補強金具 φ75　7.5K 粉体塗装 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含	1	基				
仕切弁用ねじ式弁筺 C形1号（φ250）　多情報	2	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製調整ﾘﾝｸﾞ φ250×H100	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H150	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	2	個				
空気弁用ﾛｯｸ式円形鉄蓋 円形3号（φ500）　三原市章入　ｶﾗｰ着色	1	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	1	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製下部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ500×H40	1	個				
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	309.1	m				
水道用埋設標識ｼｰﾄ W150　2倍折込	308.9	m				
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管布設 φ200㎜	311.1	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径200㎜	310.2	m			施　5 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径200㎜ 管長5m	311.1	m			施　6 号	
ＧＸ形継手接合 直管 呼び径200㎜	62	口			施　7 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径200㎜	16	口			施　8 号	
ＧＸ形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径200㎜	23	口			施　9 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径200㎜	20	口			施 10 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200㎜（エンジンカッター使用）	2	口			施 11 号	
管明示テープ φ350以下 φ200×5000	309.1	m			施 12 号	
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜ ダブル	310.9	m			Lv4	
管明示シート	308.9	m			施 13 号	
制水弁設置 φ200㎜	2	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200㎜	2	基			施 14 号	
空気弁設置 φ25㎜	1	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25㎜	1	基			施 15 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
フランジ継手 呼び径75(80)㎜	1	口			施　16 号	
制水弁室(築造)設置 φ250㎜	2	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施　17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100	2	個			施　18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	2	個			施　19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	2	個			施　20 号	
空気弁室(築造)設置 φ500㎜	1	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500㎜	1	個			施　21 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施　22 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200	1	個			施 23 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 24 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	620	m			P 1 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	186	m2			施 25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	9	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	21.8	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	186	m2			施 27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	186	m2			施 28 号	
表層 再生密粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	186	m2			施 29 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	78	人				
管路(配水管)φ150mmDIP-GX	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	130	m3			施　1 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	0.2	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	40	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	60	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	0.1	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	0.1	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	60	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	60	m3				処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	0.1	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	0.1	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ150㎜	1	式			Lv4	
GX形ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ150×5,000　S種　内面粉体	38	本				
GX形90°曲管 φ150　内面粉体	2	個				
GX形45°曲管 φ150　内面粉体	4	個				
GX形22 1/2°曲管 φ150　内面粉体	4	個				
GX形45°両受曲管 φ150　内面粉体	4	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形22 1/2° 両受曲管 φ150　内面粉体	1	個				
GX形二受T字管 φ150×φ150　内面粉体	1	個				
GX形二受T字管 φ150×φ75　内面粉体	1	個				
GX形浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管 φ150×φ75　内面粉体　GF7.5K	2	個				
GX形継輪 φ150　内面粉体	1	個				
GX形両受短管 φ150　内面粉体	1	個				
GX形ﾗｲﾅ φ150　内外面粉体	12	個				
GX形異形管用接合部品 φ150　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	19	組				
GX形G-Link φ150　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪含	13	組				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形受挿しｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ150　内面粉体　内ねじ式　10.0K以下	2	基				
GX形鋳鉄用異種管継手片落管 φ150（D）×φ100（P）　内面粉体	1	個				
浅層埋設形急速空気弁 φ25　乙型（ねじ込み型）　7.5K	2	基				
FCDﾚﾊﾞｰ式ﾎﾞｰﾙ形補修弁 φ75×H150　形式2　7.5K	2	基				
RF・GF兼用形ｽﾃﾝﾚｽ入りﾌﾗﾝｼﾞ接合材 φ75 ｽﾃﾝﾚｽ入ｶﾞｽｹｯﾄ SUS304緩み止BN 7.5K	2	組				
GF形ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ1号 φ75　7.5K	2	枚				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
FCD補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ補強金具 φ75　7.5K 粉体塗装 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含	2	基				
仕切弁用ねじ式弁筺 C形1号（φ250）　多情報	2	枚				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製調整ﾘﾝｸﾞ φ250×H100	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H150	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	2	個				
空気弁用ﾛｯｸ式円形鉄蓋 円形3号（φ500）　三原市章入　ｶﾗｰ着色	2	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製下部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	2	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ500×H40	2	個				
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	191.1	m				
水道用埋設標識ｼｰﾄ W150　2倍折込	189.2	m				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管布設 φ150㎜	194.3	m			Lv4	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150㎜	193.2	m			施　30 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径150㎜ 管長5m	194.3	m			施　31 号	
ＧＸ形継手接合 直管 呼び径150㎜	38	口			施　32 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径150㎜	19	口			施　33 号	
ＧＸ形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150㎜	13	口			施　34 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150㎜	12	口			施　35 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150㎜（エンジンカッター使用）	1	口			施　36 号	
管明示テープ φ350以下 φ150×5000	191.1	m			施　37 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜　ダブル	192.4	m			Lv4	
管明示シート	189.2	m			施　13 号	
制水弁設置 φ150㎜	2	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150㎜	2	基			施　38 号	
空気弁設置 φ25㎜	2	基			Lv4	
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25㎜	1	基			施　15 号	
フランジ継手 呼び径75(80)㎜	1	口			施　16 号	
制水弁室(築造)設置 φ250㎜	2	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施　17 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100	2	個			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	2	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	2	個			施 20 号	
空気弁室(築造)設置 φ500㎜	2	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500㎜	2	個			施 21 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	2	個			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200	2	個			施 23 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	2	個			施 24 号	
管布設工(排水管)	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管材料 φ50㎜	1	式			Lv4	
VCｼﾞｮｲﾝﾄ片落管　離脱防止付 φ150×φ50　内外面粉体　合金BN	1	組				
水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 φ50A×4,000　ねじ無外面亜鉛めっき	1	本				
水道用ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管用管端防食形ｴﾙﾎﾞ φ50A　埋設配管用　内外面樹脂塗装	3	個				
水道用ﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管用管端防食形ﾌﾟﾗｸﾞ φ50A　埋設配管用　内外面樹脂塗装	1	個				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	1.6	m				
水道用埋設標識ｼｰﾄ W150　2倍折込	1	m				
鋼管据付 φ50㎜	1.6	m			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50㎜	1.6	m			施　39 号	
鋼管小口径管切断 呼び径50㎜	3	口			施　40 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50㎜	5	口			施　41 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50㎜	5	口			施　42 号	
メカニカル継手 呼び径150㎜	1	口			施　43 号	
メカニカル継手 呼び径75㎜以下	1	口			施　44 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90㎜以上100㎜未満	1	孔			P　2 号	
管明示テープ φ50以下	1.6	m			施　45 号	
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜　ダブル	1	m			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管明示シート	1	m			施　13 号	
管路土留工	1	式			Lv3	
軽量鋼矢板土留 H=2.0m・2.5m　1段支保	1	式			Lv4	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	1.6	m			施　46 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.49ｔ	1	式			施　47 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	9.1	m			施　48 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量2.1ｔ	1	式			施　49 号	
支保材賃料	1	式				
付帯工	1	式			Lv2	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版　t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	390	m			P　1 号	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	1	m			P　1 号	
舗装版取壊 As舗装版　t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	118	m2			施　25 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	0.3	m2			施　25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	6	m3			施　26 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	13.7	t				処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	0.02	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	0.04	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	118	m2			施 27 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	0.3	m2			施 27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	118	m2			施 28 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	0.3	m2			施 28 号	
表層 再生密粒度アスコン (13)　t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	118	m2			施 29 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	0.3	m2			施 29 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	51	人				
交通誘導警備員B	3	人				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路(配水管)φ100㎜HPPE	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	2	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	2	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	3	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	3	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ100㎜	1	式			Lv4	
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF受口付直管 φ100×5,000	2	本				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEFｿｹｯﾄ φ100	2	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45° 片受曲管 φ100	1	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45° 両受曲管 φ100	1	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF両受ﾁｰｽﾞ φ100×φ75	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾋﾟｺﾞｯﾄﾚｼﾞｭｰｻｰ φ100×φ75	1	個				
PE挿し口付FCDｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ100　内外面粉体　内ねじ式　7.5K以下	1	基				
PVｼﾞｮｲﾝﾄ　離脱防止付 φ100　内外面粉体　合金BN	1	個				
GX形異形管用接合部品 φ100　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	1	組				
GX形鋳鉄用異種管継手 φ100　内面粉体	1	個				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁筺 C形1号（φ250）　多情報	1	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製調整ﾘﾝｸﾞ φ250×H100	1	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H150	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	1	個				
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	9.9	m				
水道用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	9.9	m				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設 φ100㎜	10.8	m			Lv4	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100㎜	9.9	m			施　50 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100㎜	3	箇所			施　51 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100㎜	5	口			施　52 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100㎜	2	口			施　53 号	
ポリエチレン管切断 呼び径100㎜	3	口			施　54 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100㎜	1	口			施　55 号	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100㎜	10.8	m			施　56 号	
ＧＸ形継手接合 異形管　呼び径100㎜	1	口			施　57 号	
管明示テープ φ100	9.9	m			施　58 号	
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜　ダブル	10.8	m			Lv4	
管明示シート	9.9	m			施　13 号	
制水弁設置 φ100㎜	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100㎜以下	1	基			施　59 号	
制水弁室(築造)設置 φ250㎜	1	箇所			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100	1	個			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 20 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	21	m			P 1 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	6	m2			施 25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	0.3	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	0.8	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石　t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	6	m2			施 27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石　t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	6	m2			施 28 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
表層 再生密粒度アスコン（13）　t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	6	m2			施　29 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	6	人				
管路(配水管)φ75mmHPPE	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	10	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	4	m3			施 2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	4	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	6	m3			施 4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	6	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管材料 φ75㎜	1	式			Lv4	
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF受口付直管 φ75×5,000	3	本				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEFｿｹｯﾄ φ75	7	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45° 片受曲管 φ75	4	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF22 1/2° 片受曲管 φ75	2	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45° 両受曲管 φ75	2	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF片受Sﾍﾞﾝﾄﾞ φ75×H300	2	個				
PE挿し口付FCDｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ75　内外面粉体　内ねじ式　7.5K以下	4	基				
PCｼﾞｮｲﾝﾄ　離脱防止付 φ75　内外面粉体　合金BN	4	組				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形異形管用接合部品 φ100　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	2	組				
GX形鋳鉄用異種管継手片落管 φ100（D）×φ75（P）　内面粉体	2	個				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁筺 C形1号（φ250）　多情報	4	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製調整ﾘﾝｸﾞ φ250×H100	4	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H150	4	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	4	個				
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	18.8	m				
水道用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	18.4	m				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設 φ75㎜	21.9	m			Lv4	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75㎜	18.8	m			施　60 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75㎜	7	箇所			施　61 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75㎜	15	口			施　62 号	
メカニカル継手 呼び径75㎜以下 割増有り	4	口			施　63 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75㎜	4	口			施　64 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径75㎜	2	口			施　65 号	
ポリエチレン管切断 呼び径75㎜	8	口			施　66 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75㎜（エンジンカッター使用）	4	口			施　67 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75㎜以下	21.9	m			施 68 号	
管明示テープ φ75	18.8	m			施 69 号	
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜　ダブル	21.5	m			Lv4	
管明示シート	18.4	m			施 13 号	
制水弁設置 φ75㎜	4	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100㎜以下	4	基			施 59 号	
制水弁室(築造)設置 φ250㎜	4	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	4	箇所			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100	4	個			施 18 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	4	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	4	個			施 20 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	43	m			P 1 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	13	m2			施 25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	1	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	1.5	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	13	m2			施 27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石 t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	13	m2			施 28 号	
表層 再生密粒度アスコン (13) t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	13	m2			施 29 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	9	人				
管路(配水管)φ50㎜HPPE	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	4	m3			施 1 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂	1	m3			施　2 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	2	m3			施　3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	2	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	2	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ50㎜	1	式			Lv4	
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF受口付直管 φ50×5,000	1	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEFｿｹｯﾄ φ50	1	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45°　片受曲管 φ50	1	個				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝEF45°　両受曲管 φ50	1	個				
PE挿し口付FCDｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ50　内外面粉体　内ねじ式　7.5K以下	1	基				
PVｼﾞｮｲﾝﾄ　離脱防止付 φ50　内外面粉体　合金BN	1	個				
GX形鋳鉄用異種管継手片落管 φ75（D）×φ50（P）　内面粉体	1	個				
GX形異形管用接合部品 φ75　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	1	組				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
仕切弁用ねじ式弁筺 C形1号（φ250）　多情報	1	枚				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製調整ﾘﾝｸﾞ φ250×H100	1	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H150	1	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	1	個				
水道用埋設管表示ﾃｰﾌﾟ W50	5.7	m				
水道用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	5.7	m				
水道配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設 φ50㎜	6.4	m			Lv4	
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50㎜	5.7	m			施　70 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50㎜	1	箇所			施　71 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50㎜	4	口			施　72 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ポリエチレン管切断 呼び径50㎜	2	口			施　73 号	
溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75㎜以下	6.4	m			施　74 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50㎜	2	口			施　75 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径75㎜	1	口			施　65 号	
管明示テープ φ50	5.7	m			施　76 号	
管明示ｼｰﾄ敷設 W=150㎜　ダブル	6.4	m			Lv4	
管明示シート	5.7	m			施　13 号	
制水弁設置 φ50㎜	1	基			Lv4	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100㎜以下	1	基			施　59 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
制水弁室(築造)設置 φ250㎜	1	箇所			Lv4	
ねじ式弁筐設置 C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 17 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100	1	個			施 18 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 20 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	13	m			P 1 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版取壊 As舗装版　t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	4	m2			施　25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	0.2	m3			施　26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	0.5	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石　t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	4	m2			施　27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石　t=12cm	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	4	m2			施 28 号	
表層 再生密粒度アスコン (13)　t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	4	m2			施 29 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	3	人				
管路(撤去管・閉塞)φ50mm～φ200mm VLP/VP/DIP	1	式			Lv1	処:
管きょ工(開削)	1	式			Lv2	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	90	m3			施 1 号	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	3	m3			施 1 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	110	m3			施 3 号	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	2	m3			施 3 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	0.4	m3			施 4 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	0.4	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ40㎜～φ150㎜	1	式			Lv4	
塩ﾋﾞ・鋼管用ﾒｶﾆｶﾙ帽 φ150　内外面粉体　合金BN　ｺﾞﾑ輪含	4	個				
塩ﾋﾞ・鋼管用ﾒｶﾆｶﾙ帽 φ100　内外面粉体　合金BN　ｺﾞﾑ輪含	4	個				
塩ﾋﾞ・鋼管用ﾒｶﾆｶﾙ帽 φ50　内外面粉体　合金BN　ｺﾞﾑ輪含	4	個				
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版　t=15cm以下	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	42	m			P 1 号	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	12	m			P 1 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	13	m2			施 25 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	4	m2			施 25 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	1	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	1.5	t				処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	0.2	m3			施 26 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	0.4	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石　t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	13	m2			施　27 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	4	m2			施　27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石　t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	13	m2			施　28 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	4	m2			施　28 号	
表層 再生密粒度アスコン（13）　t=3cm	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30㎜ 再生密粒度(13)	13	m2			施 29 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30㎜ 再生密粒度(13)	4	m2			施 29 号	
既設構造物撤去工	1	式			Lv3	処:
既設管撤去 φ50㎜～φ200㎜	1	式			Lv4	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径200㎜	310.8	m			施 77 号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径150㎜	192.5	m			施 78 号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径100㎜	5.5	m			施 79 号	
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径100㎜	5.2	m			施 80 号	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径75㎜以下	21.5	m			施 81 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径50mm	20.9	m			施 82 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径50mm	6.4	m			施 83 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200mm (エンジンカッター使用)	100	口			施 11 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)	63	口			施 36 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径100mm (エンジンカッター使用)	1	口			施 84 号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100mm	1	口			施 85 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75mm (エンジンカッター使用)	4	口			施 67 号	
硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50mm	7	口			施 86 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径80mm	2	口			施 87 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
既設管閉塞 φ40mm～φ150mm	1	式			Lv4	
充填工 管閉塞	1.4	m3			施 88 号	
メカニカル継手 呼び径150mm	4	口			施 43 号	
メカニカル継手 呼び径100mm	4	口			施 89 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下	4	口			施 44 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径150mm	4	口			施 90 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径125mm	4	口			施 91 号	
鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径80mm	4	口			施 87 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種 呼び径150mm 標準延長5.5m	4	m			施 92 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種 呼び径125mm 標準延長5.5m	4	m			施 93 号	
撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径50mm	4	m			施 83 号	
殻運搬処理 Co殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	2	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	3.8	t				処:
残管処理 VLP/VP/DIP	1	式			Lv4	処:
現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離10km	6	回			施 94 号	
スクラップ費 ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管	-21.4	t				
現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km	1	回			施 95 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
産業廃棄物処分費 塩ﾋﾞ管・ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管	0.04	t				処:
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	45	人				
交通誘導警備員B	8	人				
管路(消火栓)	1	式			Lv1	
消火栓設置工	1	式			Lv2	
管布設工	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管材料 φ75㎜	1	式			Lv4	
浅層埋設形FCD地下式単口消火栓 φ75　内外面粉体　RF7.5K	3	基				
FCDﾚﾊﾞｰ式ﾎﾞｰﾙ形補修弁 φ75×H150　形式2　7.5K	3	基				
ﾌﾗﾝｼﾞ短管 φ75×H300　内面粉体　片面GF7.5K	1	個				
RF・GF兼用形ｽﾃﾝﾚｽ入りﾌﾗﾝｼﾞ接合材 φ75 ｽﾃﾝﾚｽ入ｶﾞｽｹｯﾄ SUS304緩み止BN 7.5K	4	組				
GF形ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ1号 φ75　7.5K	3	枚				
GX形浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管 φ200×φ75　内面粉体　GF7.5K	1	個				
GX形浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管 φ150×φ75　内面粉体　GF7.5K	2	個				
GX形異形管用接合部品 φ200　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	1	組				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
GX形異形管用接合部品 φ150　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪・押輪含	1	組				
GX形G-Link φ150　SUS304BN・ｺﾞﾑ輪含	1	組				
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
FCD補修弁用ﾌﾗﾝｼﾞ補強金具 φ75　7.5K 粉体塗装 ﾎﾞﾙﾄﾅｯﾄ含	3	基				
消火栓用ﾊｯﾄ式円形鉄蓋 円形3号（φ500）三原市章入　ｶﾗｰ着色	3	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	3	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製下部ﾎﾞｯｸｽ φ500×H200	3	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ500×H40	3	個				
消火栓設置 φ75㎜	3	箇所			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
消火栓設置 機械施工 地下式 単口	3	箇所			施 96 号	
フランジ継手 呼び径75(80)㎜	4	口			施 16 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径200㎜	1	口			施 8 号	
ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径150㎜	1	口			施 33 号	
ＧＸ形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150㎜	1	口			施 34 号	
消火栓室(築造)設置 φ500㎜	3	箇所			Lv4	
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500㎜	3	個			施 97 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	3	個			施 22 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200	3	個			施 23 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	3	個			施 24 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	2	人				
管路(給水装置)	1	式			Lv1	処:
給水管連絡工	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	40	m3			施 98 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ) 再生砂	10	m3			施 99 号	
管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ)	20	m3			施 100 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離2km	20	m3			施 101 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	20	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 φ20mm～φ50mm	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
鋳鉄用水道用A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ200×φ20	3	基				
鋳鉄用水道用A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ200×φ25	1	基				
鋳鉄用水道用A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ150×φ20	10	基				
鋳鉄用水道用A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ150×φ25	7	基				
鋳鉄用水道用A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ150×φ50	1	基				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ用鋳鉄製A形ﾎﾞｰﾙ式ｻﾄﾞﾙ付分水栓 φ50×φ20	1	基				
銅ｺｱ φ20	13	個				
銅ｺｱ φ25	8	個				
銅ｺｱ φ50	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
その他材料 ボックス類	1	式			Lv4	
水道用硬質塩化ﾋﾞﾆﾙﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管 φ50A×4,000　ねじ無外面亜鉛めっき	2	本				
FCD止水栓ﾎﾞｯｸｽ φ130×H360　三原市章入	22	個				
私設仕切弁用ﾊｯﾄ式円形鉄蓋 円形1号（φ250）　文字入　ｶﾗｰ着色	1	枚				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製上下部ﾎﾞｯｸｽ φ250×H300	1	個				
水道用ﾚｼﾞﾝｺﾝｸﾘｰﾄ製円形底板 φ250×H40	1	個				
給水管連絡 φ20㎜～φ50㎜	23	箇所			Lv4	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20㎜ 鋳鉄管 呼び径200㎜	3	箇所			施 102 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25㎜ 鋳鉄管 呼び径200㎜	1	箇所			施 103 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜	10	箇所			施 104 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜	7	箇所			施 105 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径50㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜	1	箇所			施 106 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20㎜ ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 呼び径50㎜	1	箇所			施 107 号	
コア取付け工 呼び径20㎜	13	箇所			施 108 号	
コア取付け工 呼び径25㎜	8	箇所			施 109 号	
コア取付け工 呼び径50㎜	1	箇所			施 110 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上	14	箇所			施 111 号	
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上	8	箇所			施 112 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上	1	箇所			施 113 号	
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250㎜	1	個			施 114 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 19 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 20 号	
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90㎜以上100㎜未満	16	孔			P 2 号	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50㎜	6.4	m			施 39 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版 t=15cm以下	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	170	m			P 1 号	
舗装版取壊 As舗装版 t=10cm以下	1	式			Lv4	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	50	m2			施 115 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離3km	3	m3			施 116 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	5.9	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	
下層路盤 再生砕石 t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	50	m2			施 27 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
上層路盤 再生粒度調整砕石　t=12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	50	m2			施　28 号	
表層 再生密粒度アスコン（13）　t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	50	m2			施　29 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	10	人				
管路(仮設管)	1	式			Lv1	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管きょ工(開削,仮設)	1	式			Lv2	処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	190	m3			施 1 号	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	150	m3			施 1 号	
小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	10	m3			施 98 号	
小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	10	m3			施 98 号	
管路埋戻	1	式			Lv4	
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	140	m3			施 3 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)	90	m3			施　3 号	
管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ)	10	m3			施 100 号	
管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ)	3	m3			施 100 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	30	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	30	m3				処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km	50	m3			施　4 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	50	m3				処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離2km	2	m3			施 101 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	2	m3				処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離2km	10	m3			施 101 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	10	m3				処:
管布設工	1	式			Lv3	
管材料 仮設本管	1	式			Lv4	
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ200A×4,000　SUS304　2.0MPa	68	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ200A×2,000　SUS304　2.0MPa	7	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ200A×1,000　SUS304　2.0MPa	7	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ200A×500　SUS304　2.0MPa	7	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ200A×300　SUS304　2.0MPa	4	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ90°ｴﾙﾎﾞ φ200A　SUS304　2.0MPa	17	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ45°ｴﾙﾎﾞ φ200A　SUS304　2.0MPa	7	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ22°ｴﾙﾎﾞ φ200A　SUS304　2.0MPa	6	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ200A×φ200A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ200A×φ100A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ200A×φ80A　SUS304　2.0MPa	3	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾚｼﾞｭｰｻｰ φ200A×φ150A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾚｷ管 φ200A×1,600　SUS304　1.0MPa	7	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ取出し短管 φ200A×φ25A　SUS304　1.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ取出し短管 φ200A×φ20A　SUS304　1.0MPa	3	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ受け×受け φ200A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾗﾝｼﾞ φ200A　SUS304　0.75MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾊﾞﾀﾌﾗｲﾊﾞﾙﾌﾞ φ200A　SUS304　1.0MPa	3	基				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ150A×4,000　SUS304　2.0MPa	31	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ150A×2,000　SUS304　2.0MPa	17	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ150A×1,000　SUS304　2.0MPa	17	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ150A×500　SUS304　2.0MPa	8	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ150A×300　SUS304　2.0MPa	4	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ90°ｴﾙﾎﾞ φ150A　SUS304　2.0MPa	15	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ45°ｴﾙﾎﾞ φ150A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ22°ｴﾙﾎﾞ φ150A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ150A×φ150A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ150A×φ80A　SUS304　2.0MPa	4	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾁｰｽﾞ φ150A×φ50A　SUS304　2.0MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾚｼﾞｭｰｻｰ φ150A×φ80A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾚｷ管 φ150A×1,600　SUS304　1.0MPa	9	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ取出し短管 φ150A×φ25A　SUS304　1.0MPa	8	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ取出し短管 φ150A×φ20A　SUS304　1.0MPa	9	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾊﾞﾀﾌﾗｲﾊﾞﾙﾌﾞ φ150A　SUS304　1.0MPa	2	基				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾏﾙﾁｼﾞｮｲﾝﾄ φ150A　SUS304　0.75MPa	1	個				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ100A×300　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ90°ｴﾙﾎﾞ φ100A　SUS304　2.0MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾗﾝｼﾞ φ100A　SUS304　0.75MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ100A　SUS304　1.0MPa	1	基				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ80A×4,000　SUS304　2.0MPa	3	本				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ80A×2,000　SUS304　2.0MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ80A×1,000　SUS304　2.0MPa	4	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ80A×500　SUS304　2.0MPa	5	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ80A×300　SUS304　2.0MPa	6	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ90°ｴﾙﾎﾞ φ80A　SUS304　2.0MPa	14	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ45°ｴﾙﾎﾞ φ80A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ受け×受け φ80A　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾗﾝｼﾞ φ80A　SUS304　0.75MPa	4	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ80A　SUS304　1.0MPa	4	基				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ50A×4,000　SUS304　2.0MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ50A×500　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ直管 φ50A×300　SUS304　2.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ90°ｴﾙﾎﾞ φ50A　SUS304　2.0MPa	2	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ取出し短管 φ50A×φ20A　SUS304　1.0MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾌﾗﾝｼﾞ φ50A　SUS304　0.75MPa	1	本				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ50A　SUS304　1.0MPa	1	基				
ｸﾞﾛｰ型仮設配管用ｽﾃﾝﾚｽ露出型単口消火栓 φ80A×φ65A　SUS304　1.0MPa	3	基				
FCD鋳鉄用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付不断水T字管 φ200×φ200　内面粉体　合金BN　RF7.5K	2	基				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
FCD塩ﾋﾞ管用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付不断水T字管 φ100×φ100　内面粉体　合金BN　R7.5K	1	基				
FCD鋳鉄用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁付不断水T字管 φ75×φ75　内面粉体　合金BN　RF7.5K	4	基				
FCD塩ﾋﾞ管用副弁付ﾌﾗﾝｼﾞ式不断水T字管 φ50×φ50　内面粉体　合金BN　RF7.5K	1	基				
SUSｺｱ φ75	4	個				
垂直穿孔型鋳鉄用不断水簡易仕切弁 φ200　内面粉体　合金BN　7.5K	2	基				
垂直穿孔型塩ﾋﾞ管用不断水簡易仕切弁 φ100　内面粉体　合金BN　7.5K	1	基				
垂直穿孔型鋳鉄用不断水簡易仕切弁 φ75　内面粉体　合金BN　7.5K	4	基				
垂直穿孔型塩ﾋﾞ管用不断水簡易仕切弁 φ50　内面粉体　合金BN　7.5K	1	基				
RF形ﾘﾌﾞ付ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ φ200　7.5K	2	枚				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
RF形ﾘﾌﾞ付ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ φ100　7.5K	1	枚				
RF形ﾘﾌﾞ付ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ φ75　7.5K	4	枚				
RF形ﾘﾌﾞ付ﾌﾗﾝｼﾞｶﾞｽｹｯﾄ φ50　10.0K	1	枚				
ﾌﾗﾝｼﾞ接合用六角ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ φ200　SUS304（焼付防止）　7.5K	2	組				
ﾌﾗﾝｼﾞ接合用六角ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ φ100　SUS304（焼付防止）　7.5K	1	組				
ﾌﾗﾝｼﾞ接合用六角ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ φ75　SUS304（焼付防止）　7.5K	4	組				
ﾌﾗﾝｼﾞ接合用六角ﾎﾞﾙﾄ・ﾅｯﾄ φ50　SUS304（焼付防止）　10.0K	1	組				
ﾌﾗﾝｼﾞ蓋 φ200　RF7.5K	2	個				
ﾌﾗﾝｼﾞ蓋 φ100　RF7.5K	1	個				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ﾌﾗﾝｼﾞ蓋 φ75　RF7.5K	4	個				
ﾌﾗﾝｼﾞ蓋 φ50　RF10.0K	1	個				
仮設管布設 φ50㎜～φ200㎜	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出	331	m			施 117 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出	210.7	m			施 118 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 露出	2	m			施 119 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出	31.8	m			施 120 号	
ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出	10	m			施 121 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ200A 露出	145	口			施 122 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ150A 露出	131	口			施 123 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 露出	5	口			施 124 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出	44	口			施 125 号	
ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出	9	口			施 126 号	
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出	4	基			施 127 号	
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出	17	基			施 128 号	
ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出	1	基			施 129 号	
フランジ継手 呼び径200㎜	4	口			施 130 号	
フランジ継手 呼び径100㎜	2	口			施 131 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
フランジ継手 呼び径75(80)㎜	8	口			施 16 号	
フランジ継手 呼び径65㎜以下	2	口			施 132 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ200A 露出	3	基			施 133 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ150A 露出	2	基			施 134 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ100A 露出	1	基			施 135 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ80A 露出	4	基			施 136 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ50A 露出	1	基			施 137 号	
ステンレス鋼管仮設消火栓設置工【人力】 消火栓（単口） 露出	3	基			施 138 号	
不断水連絡 φ200×φ200	2	箇所			施 139 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ100×φ100	1	箇所			施 140 号	
不断水連絡 φ75×φ75	4	箇所			施 141 号	
不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ50×φ50	1	箇所			施 142 号	
不断水用SUSコア挿入工 呼び径φ75	4	箇所			施 143 号	
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) 呼び径φ200	2	式			施 144 号	
不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) 呼び径φ100	1	式			施 145 号	
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) 呼び径φ75	4	式			施 146 号	
不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) 呼び径φ50	1	式			施 147 号	
土のう工 仕拵･積立･撤去	17	袋			施 148 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
鋳鉄管Ｋ形(メカニカル)継手取外し 呼び径150㎜	1	口			施 149 号	
仮設給水管連絡 φ20㎜～φ50㎜	1	式			Lv4	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20 土工別途計上	14	箇所			施 150 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25 土工別途計上	8	箇所			施 151 号	
仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50 土工別途計上	1	箇所			施 152 号	
管撤去工	1	式			Lv3	
仮設管撤去 φ50㎜～φ200㎜	1	式			Lv4	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	331	m			施 153 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	210.7	m			施 154 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出	2	m			施 155 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	31.8	m			施 156 号	
ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	10	m			施 157 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	145	口			施 158 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	131	口			施 159 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出	5	口			施 160 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	44	口			施 161 号	
ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	9	口			施 162 号	
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	4	基			施 163 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	17	基			施 164 号	
ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	1	基			施 165 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	1	口			施 166 号	
仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手	2	口			施 167 号	
仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手	1	口			施 168 号	
仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手	4	口			施 169 号	
仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手	1	口			施 170 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出	3	基			施 171 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出	2	基			施 172 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出	1	基			施 173 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出	4	基			施 174 号	
ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出	1	基			施 175 号	
ステンレス鋼管仮設消火栓撤去工【人力】 消火栓（単口） 露出	3	基			施 176 号	
仮設給水管撤去 φ20㎜～φ50㎜	1	式			Lv4	
仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ20 土工別途計上	14	箇所			施 177 号	
仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ25 土工別途計上	8	箇所			施 178 号	
仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ50 土工別途計上	1	箇所			施 179 号	
管路土留工	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
軽量鋼矢板土留 H=2.0m　1段支保	1	式			Lv4	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	9.9	m			施　46 号	
土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時	2.6	m			施　46 号	
埋設物防護工	1	式			Lv3	
埋設物防護 不断水	5	箇所			Lv4	
生コンクリート 18-8-40 W/C60% 高炉	2	m3			施 180 号	
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	9	m2			P　3 号	
付帯工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版切断 As舗装版　t=15cm以下	1	式			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	1,190	m			P　1 号	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	130	m			P　1 号	
舗装版取壊 As舗装版　t=10cm以下	1	式			Lv4	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	361	m2			施　25 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	333	m2			施　25 号	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	38	m2			施 115 号	
小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	38	m2			施 115 号	
殻運搬処理 As殻	1	式			Lv4	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	18	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	42.1	t				処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km	11	m3			施 26 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	27.7	t				処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離3km	2	m3			施 116 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	4.4	t				処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離3km	1	m3			施 116 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	3.1	t				処:
舗装仮復旧工	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
下層路盤 再生砕石　t=10cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	28	m2			施 27 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	333	m2			施 27 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m	38	m2			施 27 号	
上層路盤 再生粒度調整砕石　t=10・12cm	1	式			Lv4	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	333	m2			施 181 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	28	m2			施 28 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	333	m2			施 28 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m	38	m2			施 181 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m	38	m2			施 28 号	
表層 再生密粒度アスコン (13)　t=3cm	1	式			Lv4	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	361	m2			施 29 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	333	m2			施 29 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	38	m2			施 29 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度(13)	38	m2			施 29 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員B	130	人				
舗装本復旧（補助）	1	式			Lv1	処:
舗装本復旧工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版　t=15cm以下	1,000	m			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	1,000	m			P　1 号	
舗装版取壊 As舗装版　t=10cm以下	2,050	m2			Lv4	
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下	2,050	m2			P　4 号	
殻運搬処理 As殻	89	m3			Lv4	処:

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離3km	89	m3			施 182 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	210	t				処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)	10	m3			施 183 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離2km	10	m3			施 184 号	
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	10	m3				処:
舗装本復旧工	1	式			Lv3	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
不陸整正 補足材なし	2,050	m2			Lv4	
不陸整正	2,050	m2			P　5 号	
表層 再生密粒度アスコン（20）　t=5cm	2,050	m2			Lv4	
表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)	2,050	m2			P　6 号	
区画線工	1	式			Lv3	
溶融式区画線 溶融式（白・黄）　実線　t=15cm	204	m			Lv4	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白	200	m			施 185 号	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰ	4	m			施 186 号	
安全費	1	式			Lv2	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	
交通誘導警備員B	48	人				
舗装本復旧（単独）	1	式			Lv1	処:
舗装本復旧工	1	式			Lv2	処:
舗装版撤去工	1	式			Lv3	処:
舗装版切断 As舗装版　t=15cm以下	110	m			Lv4	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	110	m			P　1 号	
舗装版取壊 As舗装版　t=10cm以下	100	m2			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下	100	m2			P 4 号	
殻運搬処理 As殻	3	m3			Lv4	処:
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離3km	3	m3			施 182 号	
再資源化施設受入費 ｱｽ塊 10t,4t,2t	7.5	t				処:
管路土工	1	式			Lv3	処:
管路掘削	1	式			Lv4	
バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)	2	m3			施 183 号	
発生土処理	1	式			Lv4	処:
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離2km	2	m3			施 184 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
建設発生土受入費 砂･砂質土･礫質土	2	m3				処:
舗装本復旧工	1	式			Lv3	
不陸整正 補足材なし	100	m2			Lv4	
不陸整正	100	m2			P　5 号	
表層 再生密粒度アスコン（20）　t=5cm	100	m2			Lv4	
表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)	100	m2			P　6 号	
安全費	1	式			Lv2	
安全管理費	1	式			Lv3	
交通誘導員	1	式			Lv4	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
交通誘導警備員B	4	人				
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km	1	式			施 230 号	
仮設材等の積込み･取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 231 号	
仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離106km	1	式			施 232 号	
仮設材等の積込み･取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	1	式			施 233 号	

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
技術管理費	1	式				
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	311.1	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	194.3	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	10.8	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	21.9	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	6.4	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	1.6	m			施 234 号	
通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要	585.5	m			施 234 号	
共通仮設費(率化)	1	式				

本　工　事　費　内　訳　書

費目・工種・種別・細目	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
共通仮設費率分	1	式				交通影響あり(2)
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				交通影響あり(2)
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				金銭的保証を必要とする
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

【 第　1 号 施工単価表 】

バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	1.9	人				
普通作業員	5	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.1	時間			施 187 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　2 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ) 再生砂　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 187 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 188 号	
再生砂	133	m3				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　3 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻･バックホウ)　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	7.6	時間			施 187 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 188 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　4 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離2km　　10　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4t積級	0.35	日			施 189 号	
計						
単位当たり						

【 第　5 号 施工単価表 】

鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径200㎜　　10　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.16	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	1.41	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　6 号 施工単価表 】

ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径200㎜ 管長5m　　100　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.43	人				
普通作業員	0.43	人				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ φ200	132	m				
防食用ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ粘着ﾃｰﾌﾟ W50	104	m				
計						
単位当たり						

【 第　7 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 直管 呼び径200㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　8 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径200㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　9 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径200mm　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.112	人				
普通作業員	0.112	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　10 号 施工単価表 】

鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径200㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.05	人				
普通作業員	0.09	人				
エンジンカッター損料	0.05	日				
諸　雑　費　(率＋丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　11 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径200㎜（エンジンカッター使用）　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.014	人				
普通作業員	0.024	人				
エンジンカッター損料	0.05	日				
諸　雑　費　（率＋丸め）	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　12 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ350以下　φ200×5000　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

【 第　13 号 施工単価表 】

管明示シート　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.4	人				
計						
単位当たり						

【 第　14 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径200㎜　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.08	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.57	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　15 号 施工単価表 】

空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25㎜　　1　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.1	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　16 号 施工単価表 】

フランジ継手 呼び径75(80)㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　17 号 施工単価表 】

ねじ式弁筐設置　C形1号 受枠30kg未満 蓋30kg未満　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

【 第　18 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号調整ﾘﾝｸﾞ 内寸250 高100　　1　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第　19 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150　　1　　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第　20 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40　　1　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.01	人				
計						
単位当たり						

【 第　21 号 施工単価表 】

鉄蓋設置　円形 3号 寸法500㎜　　1　　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.1	人				
計						
単位当たり						

【 第　22 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200　　1　　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.03	人				
計						
単位当たり						

【 第　23 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高200　　1　　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

【 第　24 号 施工単価表 】

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40　　1　　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.02	人				
計						
単位当たり						

【 第　25 号 施工単価表 】

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下　　100　　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	0.42	人				
普通作業員	0.63	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	3.35	時間			施 187 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　26 号 施工単価表 】

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離3km　　10　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4t積級	0.52	日			施 189 号	
計						
単位当たり						

【 第　27 号 施工単価表 】

路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.1m　　100　　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.78	人				
再生クラッシャラン 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 191 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　28 号 施工単価表 】

路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m　　100　　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.78	人				
粒度調整砕石 30～0mm	15.24	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 191 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　29 号 施工単価表 】

アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚30㎜ 再生密粒度(13)　　100　　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	0.4	人				
特殊作業員	0.8	人				
普通作業員	1.6	人				
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.5～0.6t	0.4	日			施 192 号	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日			施 193 号	
諸　雑　費　(率＋丸め)	6	%				
計						
単位当たり						

【 第　30 号 施工単価表 】

鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.15	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	1.34	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　31 号 施工単価表 】

ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径150㎜ 管長5m　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.35	人				
普通作業員	0.35	人				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ φ150	132	m				
防食用ﾎﾟﾘ塩化ﾋﾞﾆﾙ粘着ﾃｰﾌﾟ W50	83.6	m				
計						
単位当たり						

【 第　32 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 直管 呼び径150㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　33 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径150㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　34 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.096	人				
普通作業員	0.096	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　35 号 施工単価表 】

鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.04	人				
普通作業員	0.08	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸　雑　費　(率＋丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　36 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150㎜（エンジンカッター使用）　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.011	人				
普通作業員	0.022	人				
エンジンカッター損料	0.04	日				
諸　雑　費　（率＋丸め）	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　37 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ350以下　φ150×5000　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.11	人				
計						
単位当たり						

【 第　38 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150㎜　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.06	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.49	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　39 号 施工単価表 】

鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

【 第　40 号 施工単価表 】

鋼管小口径管切断 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.01	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	3	%				
計						
単位当たり						

【 第　41 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	3	%				
計						
単位当たり						

【 第　42 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50㎜　　2　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	3	%				
計						
単位当たり						

【 第　43 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径150㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　44 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径75㎜以下　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　45 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ50以下　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.09	人				
計						
単位当たり						

【 第　46 号 施工単価表 】

土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	100	m			施 194 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	100	m			施 195 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	100	m			施 196 号	
計						
単位当たり						

【 第　47 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.49ｔ　　1　　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1,2,3型 90日(3か月)以内	0.49	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	0.49	t				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　48 号 施工単価表 】

土留工(軽量鋼矢板たて込み)(両側分) 機械施工 軽量金属製支保工の時　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	100	m			施 197 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	100	m			施 198 号	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	100	m			施 196 号	
計						
単位当たり						

【 第　49 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量2.1ｔ　　1　　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
(賃料)軽量鋼矢板 LSP1,2,3型 90日(3か月)以内	2.1	t				
修理費及び損耗費 鋼矢板 軽量型 2型、3型	2.1	t				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　50 号 施工単価表 】

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.2	人				
計						
単位当たり						

【 第　51 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　52 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.084	人				
普通作業員	0.084	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　53 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　54 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	7	%				
計						
単位当たり						

【 第　55 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.005	人				
普通作業員	0.005	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	7	%				
計						
単位当たり						

【 第　56 号 施工単価表 】

溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径100㎜　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ φ100　配水管用	132	m				
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ用ﾅｲﾛﾝﾃｰﾌﾟ W50	61.2	m				
配管工	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
計						
単位当たり						

【 第　57 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　58 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ100　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.1	人				
計						
単位当たり						

【 第　59 号 施工単価表 】

鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100㎜以下　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.05	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　60 号 施工単価表 】

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

【 第　61 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　62 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.056	人				
普通作業員	0.056	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　63 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径75㎜以下 割増有り　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.058	人				
普通作業員	0.058	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　64 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　65 号 施工単価表 】

ＧＸ形継手接合 異形管 呼び径75㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　66 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径75㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	7	%				
計						
単位当たり						

【 第　67 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径75㎜ (エンジンカッター使用)　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.008	人				
普通作業員	0.016	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸　雑　費　(率＋丸め)	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　68 号 施工単価表 】

溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75㎜以下　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ φ75　配水管用	132	m				
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ用ﾅｲﾛﾝﾃｰﾌﾟ W50	51	m				
配管工	0.25	人				
普通作業員	0.25	人				
計						
単位当たり						

【 第　69 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ75　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.1	人				
計						
単位当たり						

【 第　70 号 施工単価表 】

ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

【 第　71 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　72 号 施工単価表 】

ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.056	人				
普通作業員	0.056	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	8.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　73 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　74 号 施工単価表 】

溶剤浸透防護スリーブ被覆 呼び径75㎜以下　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ φ50　配水管用	132	m				
溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ用ﾅｲﾛﾝﾃｰﾌﾟ W50	51	m				
配管工	0.25	人				
普通作業員	0.25	人				
計						
単位当たり						

【 第　75 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　76 号 施工単価表 】

管明示テープ　φ50　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.09	人				
計						
単位当たり						

【 第　77 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力　呼び径200㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.096	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.846	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　78 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力　呼び径150㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.054	人				
普通作業員	0.09	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.804	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　79 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力　呼び径100㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.042	人				
普通作業員	0.078	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.726	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　80 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径100㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.072	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

【 第　81 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力　呼び径75㎜以下　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.078	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.726	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　82 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(硬質塩化ビニル管) 呼び径50㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.108	人				
計						
単位当たり						

【 第　83 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 人力 呼び径50㎜　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.108	人				
普通作業員	0.108	人				
計						
単位当たり						

【 第　84 号 施工単価表 】

ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径100㎜（エンジンカッター使用）　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.008	人				
普通作業員	0.016	人				
エンジンカッター損料	0.03	日				
諸　雑　費　（率＋丸め）	30	%				
計						
単位当たり						

【 第　85 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.005	人				
普通作業員	0.005	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

【 第　86 号 施工単価表 】

硬質塩化ビニル管切断(撤去管) 呼び径50㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　87 号 施工単価表 】

鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径80㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
溶接工	0.033	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　88 号 施工単価表 】

充填工 管閉塞　　10　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
エアモルタル	10	m3			施 199 号	
土木一般世話役	1	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	2	人				
ｸﾞﾗｳﾄﾎﾟﾝﾌﾟ［二筒複動ﾋﾟｽﾄﾝ式］ 吐出量200L/min	1	日				
ｸﾞﾗｳﾄﾐｷｻ［並列2槽式］ 撹拌容量300L×2	1	日				
発動発電機運転(賃料) ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ45kVA	1	日			施 200 号	
諸　雑　費　　(率＋丸め)	15	%				
計						

【 第　88 号 施工単価表 】　　（続　き）

充填工 管閉塞　　10　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
単位当たり						

【 第　89 号 施工単価表 】

メカニカル継手 呼び径100㎜　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　90 号 施工単価表 】

鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径150mm　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
溶接工	0.045	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　91 号 施工単価表 】

鋼管(STW290)切断(撤去管) 呼び径125mm　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
溶接工	0.04	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	7.5	%				
計						
単位当たり						

【 第　92 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種　呼び径150mm 標準延長5.5m　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.048	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.804	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　93 号 施工単価表 】

撤去管吊上げ積込み(鋼管) 機械力 A種　呼び径125mm 標準延長5.5m　　10　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.042	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.804	時間			施 190 号	
計						
単位当たり						

【 第　94 号 施工単価表 】

現場発生品及び支給品運搬 4～4.5t積 2.9t吊 運搬距離10km　　1　回 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.294	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	1.567	時間			施 190 号	
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　95 号 施工単価表 】

現場発生品及び支給品運搬 2t積 2t吊 運搬距離10km　　1　回 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.127	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2t吊	0.677	時間			施 201 号	
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　96 号 施工単価表 】

消火栓設置 機械施工　地下式 単口　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.1	人				
クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊	0.31	時間			施 190 号	
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第　97 号 施工単価表 】

鉄蓋設置　円形 3号 寸法500㎜　　1　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.1	人				
支承充填材(無収縮モルタル) セメント系プレミックスタイプ	0.007	m3				
計						
単位当たり						

【 第　98 号 施工単価表 】

小型バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)　　100　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.4	人				
普通作業員	6.7	人				
小型バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	2.273	日			施 202 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第　99 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ) 再生砂　　100　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 202 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 188 号	
再生砂	133	m3				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 100 号 施工単価表 】

管路埋戻費(機械埋戻･小型バックホウ)　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.5	人				
普通作業員	6.8	人				
小型バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	1.538	日			施 202 号	
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日			施 188 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 101 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離2km　　10　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 2t積級	0.75	日			施 203 号	
計						
単位当たり						

【 第 102 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径20㎜ 鋳鉄管 呼び径200㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.09	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	12	%				
計						
単位当たり						

【 第 103 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径25㎜ 鋳鉄管 呼び径200㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.1	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	12	%				
計						
単位当たり						

【 第 104 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径20㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	12	%				
計						
単位当たり						

【 第 105 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径25㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.09	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	12	%				
計						
単位当たり						

【 第 106 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径50㎜ 鋳鉄管 呼び径150㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.12	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	13	%				
計						
単位当たり						

【 第 107 号 施工単価表 】

サドル分水栓建込み　分岐呼び径20㎜ ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 呼び径50㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 108 号 施工単価表 】

コア取付け工 呼び径20㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 109 号 施工単価表 】

コア取付け工 呼び径25㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 110 号 施工単価表 】

コア取付け工 呼び径50㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 111 号 施工単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ20　1種	6	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｴﾙﾎﾞ φ20	2	個				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用砲金製分止水栓用継手 φ20	1	個				
水道用鉛ﾚｽ砲金製甲型両めねじ式ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ20　蝶ﾊﾝﾄﾞﾙ・ﾛﾝｸﾞ栓棒	1	個				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ20	1	個				
GV用離脱付締付ｿｹｯﾄ φ20A×φ20　内外面粉体　SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	6	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径20㎜	6	m			施 204 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20㎜	8	口			施 205 号	

【 第 111 号 施工単価表 】　　（続　き）

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20㎜	3	口			施 206 号	
ポリエチレン管切断 呼び径20㎜	3	口			施 207 号	
止水栓取付け PP用 呼び径20㎜	1	箇所			施 208 号	
管明示シート	6	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

【 第 112 号 施工単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ25　１種	4	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｴﾙﾎﾞ φ25	2	個				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用砲金製分止水栓用継手 φ25	1	個				
水道用鉛ﾚｽ砲金製甲型両めねじ式ﾎﾞｰﾙ止水栓 φ25　蝶ﾊﾝﾄﾞﾙ・ﾛﾝｸﾞ栓棒	1	個				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ25	1	個				
GV用離脱付締付ｿｹｯﾄ φ25A×φ25　内外面粉体　SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	4	m				
ポリエチレン管据付工 呼び径25㎜	4	m			施 209 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25㎜	8	口			施 210 号	

【 第 112 号 施工単価表 】　　（続　き）

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25㎜	3	口			施 211 号	
ポリエチレン管切断 呼び径25㎜	3	口			施 212 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25㎜	1	箇所			施 213 号	
管明示シート	4	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

【 第 113 号 施工単価表 】

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ50　１種	4	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｴﾙﾎﾞ φ50	2	個				
ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管用砲金製分止水栓用継手 φ50	1	個				
水道用ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁 φ50　内外面粉体　内ねじ式　7.5K以下	1	基				
FCDﾒﾀﾙ入り合ﾌﾗﾝｼﾞ φ50×φ50　内外面粉体　RF10.0K	2	枚				
RF・GF兼用形ｽﾃﾝﾚｽ入りﾌﾗﾝｼﾞ接合材 φ50 ｽﾃﾝﾚｽ入ｶﾞｽｹｯﾄ SUS304緩み止BN 10.0K	2	組				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ50	1	個				
GV用離脱付締付ｿｹｯﾄ φ50Aφ50　内外面粉体　SUS304BN	1	個				
給水管用埋設標識ｱﾙﾐｼｰﾄ W150　2倍折込	4	m				

【 第 113 号 施工単価表 】　　（続　き）

給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50　土工･分水栓･止水栓ﾎﾞｯｸｽ別途計上　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管据付工 呼び径50㎜	4	m			施 214 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50㎜	8	口			施 215 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50㎜	3	口			施 42 号	
ポリエチレン管切断 呼び径50㎜	3	口			施 73 号	
フランジ継手 呼び径65㎜以下	2	口			施 132 号	
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦･横型) 呼び径50㎜	1	基			施 216 号	
管明示シート	4	m			施 13 号	
計						
単位当たり						

【 第 114 号 施工単価表 】

鉄蓋設置　円形 1号 寸法250㎜　　1　個 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.06	人				
計						
単位当たり						

【 第 115 号 施工単価表 】

小型バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下　　100　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	0.49	人				
普通作業員	0.74	人				
小型バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)	0.606	日			施 202 号	
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 116 号 施工単価表 】

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2t積級 運搬距離3km　　10　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 2t積級	1.17	日			施 203 号	
計						
単位当たり						

【 第 117 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.21	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 118 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.15	人				
普通作業員	0.18	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 119 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ100A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.11	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 120 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ80A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.1	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 121 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 122 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.18	人				
普通作業員	0.21	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 123 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.15	人				
普通作業員	0.18	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 124 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ100A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.13	人				
普通作業員	0.13	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 125 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ80A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.11	人				
普通作業員	0.11	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 126 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 127 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.4	人				
普通作業員	0.4	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 128 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.3	人				
普通作業員	0.3	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 129 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管据付工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 130 号 施工単価表 】

フランジ継手 呼び径200㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.08	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 131 号 施工単価表 】

フランジ継手 呼び径100㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 132 号 施工単価表 】

フランジ継手 呼び径65㎜以下　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 133 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ200A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.12	人				
普通作業員	0.14	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 134 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ150A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.12	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 135 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ100A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.08	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 136 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ80A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 137 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ設置工【人力】 呼び径φ50A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 138 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設消火栓設置工【人力】 消火栓（単口） 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.09	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 139 号 施工単価表 】

不断水連絡　φ200×φ200　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.32	人				
配管工	0.77	人				
普通作業員	2.03	人				
不断水穿孔機損料 φ200	0.27	日				
諸　雑　費　（率＋丸め）	5	%				
計						
単位当たり						

【 第 140 号 施工単価表 】

不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ100×φ100　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ100×φ100	1	箇所				
計						
単位当たり						

【 第 141 号 施工単価表 】

不断水連絡　φ75×φ75　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	0.27	人				
配管工	0.56	人				
普通作業員	1.63	人				
不断水穿孔機損料 φ75	0.21	日				
諸　雑　費　（率＋丸め）	5	%				
計						
単位当たり						

【 第 142 号 施工単価表 】

不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ50×φ50　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水連絡工(塩ビ・鋼管) φ50×φ50	1	箇所				
計						
単位当たり						

【 第 143 号 施工単価表 】

不断水用SUSコア挿入工 呼び径φ75　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 144 号 施工単価表 】

不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) 呼び径φ200　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) φ200	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 145 号 施工単価表 】

不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) 呼び径φ100　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) φ100	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 146 号 施工単価表 】

不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) 呼び径φ75　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水簡易仕切弁(鋳鉄管) φ75	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 147 号 施工単価表 】

不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) 呼び径φ50　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
不断水簡易仕切弁(塩ビ・鋼管) φ50	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 148 号 施工単価表 】

土のう工 仕拵･積立･撤去　　100　　袋 当り

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	4.2	人				
土のう 幅48cm×長62cm,2号,ポリエチレン製	100	袋				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 149 号 施工単価表 】

鋳鉄管Ｋ形(メカニカル)継手取外し 呼び径150㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.036	人				
普通作業員	0.036	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 150 号 施工単価表 】

仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ20　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ20　1種　仮設仕様	4	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ20　仮設仕様	2	個				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ﾒｰﾀｰﾕﾆｵﾝ φ20　仮設仕様	1	個				
鉛ﾚｽ砲金製ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ20A　仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径20㎜	4	m			施 204 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20㎜	2	口			施 206 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20㎜	1	口			施 205 号	
計						
単位当たり						

【 第 151 号 施工単価表 】

仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ25　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ25　1種　仮設仕様	4	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ25　仮設仕様	2	個				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ﾒｰﾀｰﾕﾆｵﾝ φ25　仮設仕様	1	個				
鉛ﾚｽ砲金製ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ25A　仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径25㎜	4	m			施 209 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25㎜	2	口			施 211 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25㎜	1	口			施 210 号	
計						
単位当たり						

【 第 152 号 施工単価表 】

仮設給水管連絡工(材工共) PEP 呼び径φ50　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
水道用二層ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 φ50　1種　仮設仕様	4	m				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ｵﾈｼﾞ付ｿｹｯﾄ φ50　仮設仕様	2	個				
水道用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管砲金製ﾒｰﾀｰﾕﾆｵﾝ φ50　仮設仕様	1	個				
鉛ﾚｽ砲金製ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ φ50A　仮設仕様	1	個				
ポリエチレン管据付工 呼び径50㎜	4	m			施 214 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50㎜	2	口			施　42 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50㎜	1	口			施 215 号	
計						
単位当たり						

【 第 153 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.11	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 154 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.09	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 155 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 156 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 157 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 158 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.09	人				
普通作業員	0.11	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 159 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.08	人				
普通作業員	0.09	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 160 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.07	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 161 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 162 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管継手撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 163 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.2	人				
普通作業員	0.2	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 164 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.15	人				
普通作業員	0.15	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 165 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管取出し短管撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出　　10　　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.03	人				
雑材料	3	%				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 166 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50㎜	1	口			施 42 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 167 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手　　1　口 当り

名称・規格	数量	単位	単価	金額	明細単価番号	基準
フランジ継手 呼び径200㎜	1	口			施 130 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 168 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
フランジ継手 呼び径100㎜	1	口			施 131 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 169 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
フランジ継手 呼び径75(80)㎜	1	口			施 16 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 170 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾌﾗﾝｼﾞ継手　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
フランジ継手 呼び径65㎜以下	1	口			施 132 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 171 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ200A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.07	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 172 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ150A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.06	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 173 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ100A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 174 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ80A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.03	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 175 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設バルブ撤去工【人力】 呼び径φ50A 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 176 号 施工単価表 】

ステンレス鋼管仮設消火栓撤去工【人力】 消火栓（単口） 露出　　1　基 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.05	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 177 号 施工単価表 】

仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ20　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	4	m			施 217 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 218 号	
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	1	口			施 219 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20㎜	1	口			施 220 号	
計						
単位当たり						

【 第 178 号 施工単価表 】

仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ25　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	4	m			施 221 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 222 号	
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	1	口			施 223 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径25㎜	1	口			施 224 号	
計						
単位当たり						

【 第 179 号 施工単価表 】

仮設給水管撤去工　PEP 呼び径φ50　土工別途計上　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工	4	m			施 225 号	
仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合	2	口			施 166 号	
仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工	1	口			施 226 号	
ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50㎜	1	口			施 227 号	
計						
単位当たり						

【 第 180 号 施工単価表 】

生コンクリート　18-8-40 W/C60% 高炉　　1　　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%),高炉	1	m3				
計						
単位当たり						

【 第 181 号 施工単価表 】

路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m　　100　m2 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
普通作業員	0.78	人				
粒度調整砕石 30～0mm	12.7	m3				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日			施 191 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 182 号 施工単価表 】

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離3km　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級	2.47	日			施 228 号	
計						
単位当たり						

【 第 183 号 施工単価表 】

バックホウ掘削積込 ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	1.5	人				
普通作業員	3.9	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)	8.8	時間			施 229 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 184 号 施工単価表 】

発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t積級 運搬距離2km　　100　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級	1.6	日			施 228 号	
計						
単位当たり						

【 第 185 号 施工単価表 】

区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白　　1,000　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15～18%	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	40	l				
諸　雑　費　(率＋丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

【 第 186 号 施工単価表 】

区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛･ｸﾛﾑﾌﾘｰ　　1,000　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】 実線_15cm	1,000	m				
路面標示用塗料(JISK5665_3種1号) 溶融,鉛・クロムフリー	570	kg				
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106～0.850mm	25	kg				
プライマー トラフィックペイント接着用	25	kg				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	40	l				
諸　雑　費　(率＋丸め)	5	%				
計						
単位当たり						

【 第 187 号 施工単価表 】

バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)　　1　時間 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（特殊）	0.16	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.9	l				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型:2次基準] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.28m3[平積0.2m3]	1	時間				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 188 号 施工単価表 】

タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5	l				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.38	供用日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 189 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4t積級　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	32	l				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 4t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t（良好）	1.29	供用日				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 190 号 施工単価表 】

クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊　　1　時間 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（特殊）	0.17	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	5.3	l				
ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 吊能力2.9t	1	時間				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 191 号 施工単価表 】

タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	4	l				
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	1.61	供用日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 192 号 施工単価表 】

振動ローラ運転（舗装用)ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.5～0.6t　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3	l				
振動ﾛｰﾗ(舗装用)[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 運転質量0.5～0.6t	1.23	供用日				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 193 号 施工単価表 】

振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
特殊作業員	1	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	5	l				
振動ｺﾝﾊﾟｸﾀ[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 194 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	6	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	11.6	時間			施 187 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 195 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下　　100　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1	日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 196 号 施工単価表 】

支保工(軽量金属製)設置撤去　1段 2.0m以下　　100　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	1.1	人				
特殊作業員	1.1	人				
普通作業員	3.3	人				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 197 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下　　100　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	2.4	人				
特殊作業員	2.4	人				
普通作業員	7.2	人				
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2)	12.5	時間			施 187 号	
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 198 号 施工単価表 】

軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下　　100　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
土木一般世話役	0.9	人				
特殊作業員	0.9	人				
普通作業員	2.7	人				
<作>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊,オペレータ付	1	日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 199 号 施工単価表 】

エアモルタル　　1　m3 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
セメント(袋) 普通ポルトランド 25kg/袋	0.366	t				
ベントナイト メッシュ200 25kg/袋	4.4	袋				
アルミ粉	74	g				
計						
単位当たり						

【 第 200 号 施工単価表 】

発動発電機運転(賃料) ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ45kVA　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	41	l				
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 定格容量45kVA	1.2	供用日				
諸　雑　費　(丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 201 号 施工単価表 】

クレーン装置付トラック運転 ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 2t吊　　1　時間 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（特殊）	0.17	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	3.9	l				
ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] ﾍﾞｰｽﾄﾗｯｸ2t積 吊能力2.0t	1	時間				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 202 号 施工単価表 】

小型バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.13m3(平積0.10)　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（特殊）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	23	l				
小型ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･排対:2次] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.13m3[平積0.10m3]	1.78	供用日				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 203 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 2t積級　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	21	l				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 2t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ2～3t（良好）	1.29	供用日				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 204 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径20㎜　　10　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

【 第 205 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工 呼び径20㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 206 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20㎜　　2　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	3	%				
計						
単位当たり						

【 第 207 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径20㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 208 号 施工単価表 】

止水栓取付け PP用 呼び径20㎜　　1　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.05	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 209 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径25㎜　　10　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.07	人				
普通作業員	0.12	人				
計						
単位当たり						

【 第 210 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工 呼び径25㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.02	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 211 号 施工単価表 】

鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25㎜　　2　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.02	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	3	%				
計						
単位当たり						

【 第 212 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断 呼び径25㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.01	人				
普通作業員	0.01	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 213 号 施工単価表 】

止水栓取付け PP用 呼び径25㎜　　1　　箇所 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.06	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 214 号 施工単価表 】

ポリエチレン管据付工 呼び径50㎜　　10　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.1	人				
普通作業員	0.18	人				
計						
単位当たり						

【 第 215 号 施工単価表 】

ポリエチレン管継手工 呼び径50㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.04	人				
普通作業員	0.04	人				
諸　雑　費　（率＋丸め）	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 216 号 施工単価表 】

仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦･横型) 呼び径50㎜　　1　基 当り

名　称 ・ 規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.03	人				
普通作業員	0.15	人				
計						
単位当たり						

【 第 217 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　　1　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管据付工 呼び径20㎜	1	m			施 204 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 218 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20㎜	1	口			施 206 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 219 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管継手工 呼び径20㎜	1	口			施 205 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 220 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径20㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 221 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　　1　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管据付工 呼び径25㎜	1	m			施 209 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 222 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 鋼管小口径管ねじ込み接合　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25㎜	1	口			施 211 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 223 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管継手工 呼び径25㎜	1	口			施 210 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 224 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径25㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 225 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管据付工　　1　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管据付工 呼び径50㎜	1	m			施 214 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 226 号 施工単価表 】

仮設配管材撤去 ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工　　1　　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
ポリエチレン管継手工 呼び径50㎜	1	口			施 215 号	
撤去の補正	40	%				
計						
単位当たり						

【 第 227 号 施工単価表 】

ポリエチレン管切断(撤去管) 呼び径50㎜　　1　口 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	0.003	人				
普通作業員	0.003	人				
諸　雑　費　(率＋丸め)	1	%				
計						
単位当たり						

【 第 228 号 施工単価表 】

ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 10t積級　　1　日 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（一般）	1	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	58	l				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級	1.29	供用日				
タイヤ損耗費(供用1日当り) ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ10t（良好）	1.29	供用日				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 229 号 施工単価表 】

バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 山積0.45m3(平積0.35)　　1　時間 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
運転手（特殊）	0.16	人				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	8.6	l				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型:1次基準] 標準ﾊﾞｹｯﾄ 山積0.45m3[平積0.35m3]	1	時間				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 230 号 施工単価表 】

仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離10km　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
トラック運賃	3	t				
往復	2					
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 231 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み･取卸し費 基地積込→現場→基地取卸　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
仮設材等の積込･取卸費 基地積込～現場～基地取卸	3	t				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 232 号 施工単価表 】

仮設材等の運搬 製品長12m以内 片道運搬距離106km　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
トラック運賃	9.8	t				
往復	2					
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 233 号 施工単価表 】

仮設材等の積込み･取卸し費 基地積込→現場→基地取卸　　1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
仮設材等の積込･取卸費 基地積込～現場～基地取卸	9.8	t				
諸　雑　費　（丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 234 号 施工単価表 】

通水試験工 既設管連絡注水 給水車不要　　1,250　　m 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号	基　準
配管工	3	人				
普通作業員	3	人				
器具損料及び諸雑費	20	%				
計						
単位当たり						

【 第　1 号 施工パッケージ 】

舗装版切断　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下　　1　m 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			15.42				
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ[ﾊﾞｷｭｰﾑ式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径φ56cm			10.49				
その他(機械)							
【労務】			57.13				
特殊作業員			19.60				
土木一般世話役			10.55				
普通作業員			8.73				
その他(労務)							
【材料】			27.45				
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)			23.29				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.83				
その他(材料)							

【 第　1 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

舗装版切断　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下　　1　　m 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【端数調整】							
［条件］ ［J1］＝１　舗装版種別 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版			［J2］＝１	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚 15cm以下			
［J5］＝１　費用の内訳 全ての費用							

【 第　2 号 施工パッケージ 】

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)　削孔径90㎜以上100㎜未満　　1　孔 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			2.82				
ｺﾝｸﾘｰﾄ穿孔機[電動式ｺｱﾎﾞｰﾘﾝｸﾞﾏｼﾝ] [簡易仕様型]最大穿孔径φ25cm			1.44				
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA			0.85				
その他(機械)							
【労務】			63.14				
特殊作業員			36.23				
普通作業員			9.87				
土木一般世話役			5.25				
その他(労務)							
【材料】			34.04				
ダイヤモンドビット 外径110.0㎜,一般用 コンクリート削孔用			31.19				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油			2.32				

【 第　2 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)　削孔径90㎜以上100㎜未満　　1　孔 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
その他(材料)							
【端数調整】							
［条件］ ［J1］＝４　削孔径 90㎜以上100㎜未満			［J2］＝１	削孔深さ 50㎜以上200㎜未満			

【 第　3 号 施工パッケージ 】

型枠　一般型枠 鉄筋･無筋構造物　　1　m2 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【労務】			100.00				
型わく工			46.19				
普通作業員			25.55				
土木一般世話役			9.57				
その他(労務)							
【端数調整】							
［条件］ ［J1］＝１　型枠の種類 一般型枠			［J2］＝１	構造物の種類 鉄筋･無筋構造物			

【 第　4 号 施工パッケージ 】

舗装版破砕　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下　　1　m2 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			13.49				
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)			13.49				
【労務】			80.49				
土木一般世話役			28.91				
運転手（特殊）			27.69				
普通作業員			23.89				
【材料】			6.02				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			6.02				
【端数調整】							
［条件］ ［J1］＝1　舗装版種別 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版			［J2］＝1	障害等の有無 無し			
［J3］＝1　騒音振動対策 不要 ［J6］＝1　積込作業の有無 有り			［J4］＝4 ［J7］＝1	舗装版厚 15cm以下 費用の内訳 全ての費用			

【 第　5 号 施工パッケージ 】

不陸整正　　1　m2 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			23.12				
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ［土工用･排対型2次基準］ ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m			11.29				
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ･排対型:2次基準] 運転質量10t 締固め幅2.1m			8.94				
<賃>タイヤローラ 質量8～20t			2.89				
【労務】			68.86				
運転手（特殊）			44.09				
特殊作業員			12.86				
普通作業員			9.59				
土木一般世話役			2.32				
【材料】			8.02				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			8.02				
【端数調整】							

【 第　5 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

不陸整正　　1　　m2 当り

名　称　・　規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
［条件］ ［J1］＝１　補足材料の有無 無し			［J4］＝１	費用の内訳 全ての費用			

【 第　6 号 施工パッケージ 】

表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)　　1　m2 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
【機械】			1.61				
<賃>アスファルトフィニッシャ(クローラ式) 舗装幅1.6～3.0m			1.03				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t			0.21				
<賃>タイヤローラ 質量3～4t			0.19				
その他(機械)							
【労務】			13.99				
普通作業員			4.75				
運転手（特殊）			3.30				
特殊作業員			3.18				
土木一般世話役			1.15				
その他(労務)							
【材料】			84.40				

【 第　6 号 施工パッケージ 】　　（続　き）

表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20)　　1　　m2 当り

名　称・規　格	金額構成比(%)	金　額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	基　準
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)			77.40				
アスファルト乳剤(JISK2208) ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用			6.70				
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油			0.27				
その他(材料)							
【端数調整】							
[条件] [J2] = 50.000　mm　1層当り平均仕上り厚			[J1] = 3	平均幅員 1.4m以上3.0m以下			
[A1] = 10　材料 再生密粒度ｱｽｺﾝ(20) [J6] = 1　費用の内訳 全ての費用 [A3] = 1　ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物夜間割増 夜間割増なし			[J4] = 3 [A2] = 1	瀝青材料種類 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物小型車割増 小型車割増なし			

ＤＩＰ－ＧＸφ200mm配水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(配管材)							
	GX形 直管	φ200×5,000	本	52	5.000	配管図(1) 27 + 配管図(2) 17 + 配管図(3) 8)× 5.000 ＝ 260.000	
	GX形 直管(切管)	φ200×5,000	本	10	5.000	切管調書より 37.910 ＝ 37.910	
	GX形 曲管	φ200×90°	個	1	0.750	配管図(3) 1 × 0.750 ＝ 0.750	
	GX形 曲管	φ200×22 1/2°	個	2	0.450	(配管図(1) 1 + 配管図(2) 1)× 0.450 ＝ 0.900	
	GX形 曲管	φ200×11 1/4°	個	6	0.410	(配管図(1) 4 + 配管図(2) 2)× 0.410 ＝ 2.460	
	GX形 曲管(両受型)	φ200×45°	個	3	0.240	配管図(1) 3 × 0.240 ＝ 0.720	
	GX形 曲管(両受型)	φ200×22 1/2°	個	3	0.160	(配管図(1) 1 + 分岐部3 2)× 0.160 ＝ 0.480	
	GX形 二受T字管	φ200×φ200	個	1	0.170 0.640	1 × 0.170 ＝ 0.170 配管図(3) 1 × 0.640 ＝ 0.640	
	GX形 二受T字管	φ200×φ100	個	3	0.170 0.500	(配管図(2) 1 + 配管図(3) 2)× 0.500 ＝ 1.500	
	GX形 浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管	φ200×φ75	個	2	0.550	配管図(2) 2 × 0.550 ＝ 1.100	消火栓1
	GX形 受挿片落管	φ200×φ150	個	1	0.420	配管図(3) 1 × 0.420 ＝ 0.420	
	GX形 乙字管	φ200×H300	個	2	1.013	配管図(2) 2 × 1.013 ＝ 2.026	
	GX形 継輪	φ200	個	2	0.250	(配管図(1) 1 + 分岐部3 1)× 0.250 ＝ 0.500	
	GX形 両受短管	φ200	個	1	0.020	配管図(2) 1 × 0.020 ＝ 0.020	
	GX形 接合部品	ﾗｲﾅ(ﾗｲﾅﾎﾞｰﾄﾞ含) φ200	個	16	0.039	(配管図(1) 4 + 配管図(2) 9 + 配管図(3) 2 + 分岐部3 1)× 0.039 ＝ 0.624	
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ200	組	16	－	配管図(1) 5 + 配管図(2) 5 + 配管図(3) 4 + 分岐部3 2	消火栓1
	GX形 接合部品	φ200 G-Link	組	23	－	配管図(1) 9 + 配管図(2) 6 + 配管図(3) 2 + 分岐部3 6	
	GX形 受挿ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ200	基	1	0.610	配管図(2) 1 × 0.610 ＝ 0.610	
	GX形 両受ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ200	基	1	0.260	分岐部3 1 × 0.260 ＝ 0.260	
	浅層埋設型空気弁	φ25	基	1	－	配管図(2) 1	
	補修弁	(GF形/7.5K) φ75×H150	基	1	－	配管図(2) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75　ｽﾃﾝﾚｽ入　7.5K	組	1	－	配管図(2) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75　GFガスケット	枚	1	－	配管図(2) 1	
	補修弁補強金具	φ75　BN入　7.5K	組	1	－	配管図(2) 1	
材料(その他)							
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	枚	2	－	配管図(2) 1 + 分岐部3 1	
	仕切弁用調整枠	φ250×H100	個	2	－	配管図(2) 1 + 分岐部3 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上下部 φ250×H150	個	2	－	配管図(2) 1 + 分岐部3 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ250×H40	個	2	－	配管図(2) 1 + 分岐部3 1	
	空気弁用鉄蓋	円形3号 φ500	枚	1	－	配管図(2) 1	空気弁
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上部 φ500×200	個	1	－	配管図(2) 1	空気弁
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	下部 φ500×200	個	1	－	配管図(2) 1	空気弁
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ500×40	個	1	－	配管図(2) 1	空気弁

ＤＩＰ－ＧＸφ200mm配水管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
材料							
						配管延長 ＝ 311.090	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	DIPφ200用	m	309.1	-	F付T字管 仕切弁 311.090 － 1.100 － 0.870 ＝ 309.120	
	管明示ｼｰﾄ	W=150	m	308.9	-	F付T字管 仕切弁 310.854 － 1.100 － 0.870 ＝ 308.884	

ＤＩＰ－ＧＸφ200mm配水管布設工　数量計算書

NO. 3

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務							
	鋳鉄管布設工	GX φ200	m	310.2	－	配管延長 311.090 － 仕切弁 0.870 ＝ 310.220	
	鋳鉄管被覆工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ φ200	m	311.1	－	配管延長 311.090 ＝ 311.090	
	鋳鉄管継手工	GX φ200 直管	口	62	－	52 ＋ 切管調書 10 ＝ 62	
	鋳鉄管継手工	GX φ200 異形管	口	16	－	16 ＝ 16	
	鋳鉄管継手工	GXφ200 異形管(G-Link)	口	23	－	23 ＝ 23	
	管切断工	ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ φ200	口	20	－	切管調書 20 ＝ 20	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ200	口	2	－	配管図(1) 1 ＋ 分岐部3 1 ＝ 2	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ75（7.5K）	口	1	－	接合材計 2 － 空気弁 1 ＝ 1	空気弁
	鋳鉄製仕切弁設置工	φ200(縦型)	基	2	－	配管図(2) 1 ＋ 分岐部3 1 ＝ 2	
	空気弁設置工	φ25	基	1	－	配管図(2) 1 ＝ 1	
	仕切弁用鉄蓋設置工	円形1号 φ250	個	2	－	配管図(2) 1 ＋ 分岐部3 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	調整枠 φ250×100	個	2	－	配管図(2) 1 ＋ 分岐部3 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上下部 φ250×150	個	2	－	配管図(2) 1 ＋ 分岐部3 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ250×40	個	2	－	配管図(2) 1 ＋ 分岐部3 1	
	空気弁用鉄蓋設置工	円形3号 φ500	個	1	－	配管図(2) 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上部 φ500×200	個	1	－	配管図(2) 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	下部 φ500×200	個	1	－	配管図(2) 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ500×40	個	1	－	配管図(2) 1	
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	DIPφ200用	m	309.1	－	309.1 ＝ 309.1	
	管明示ｼｰﾄ取付工	W=150	m	308.9	－	308.9 ＝ 308.9	
	通水試験工	給水車不要	m	311.1	－	311.1 ＝ 311.1	
土工延長集計							
	土工①-1		m		297.7	本設 147.6 ＋ 本設 20.9 ＋ 本設 123.9 ＋ 分岐部3 5.3 ＝ 297.7	
	土工①-2		m		7.0	配管図(1) 7.0 ＝ 7.0	
	土工①-3		m		6.1	配管図(2) 2.9 ＋ 分岐部3 3.2 ＝ 6.1	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 土工 ①-1		NO.2 土工 ①-2		NO.3 土工 ①-3		既設管撤去													
			147.6	=延長 L	7.0	=延長 L	2.9	=延長 L														
			20.9				3.2															
			123.9																			
			5.3																			
名 称	規 格		297.7 m		7.0 m		6.1 m														合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	595.40	2.00	14.00	2.00	12.20													( ) 621.60	( ) 620
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																			( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	178.62	0.60	4.20	0.60	3.66													( ) 186.48	( ) 186
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																			( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.52	154.80	0.61	4.27	0.70	4.27													( ) 163.34	( ) 160
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3	0.21	62.52	0.21	1.47	0.21	1.28													( ) 65.27	( ) 70
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.15	44.66	0.24	1.68	0.33	2.01													( ) 48.35	( ) 50
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																			( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	178.62	0.60	4.20	0.60	3.66													( ) 186.48	( ) 186
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	178.62	0.60	4.20	0.60	3.66													( ) 186.48	( ) 186
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	178.62	0.60	4.20	0.60	3.66													( ) 186.48	( ) 186
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																			( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																			( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.35	104.20	0.34	2.38	0.33	2.01		26.10											( ) 82.49	( ) 80
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	8.93	0.03	0.21	0.03	0.18													( ) 9.32	( ) 9
残土処分工	4tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																			( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	20.84	0.07	0.49	0.07	0.43													( ) 21.76	( ) 21.8
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																			( )	( )
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m																			( )	( )
区画線工	溶融式 白 巾15cm	m																			( )	( )

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m^3 163.3
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 163.3

48.4

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m^3 48.4	計 48.4
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m^3 65.3	計 65.3
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 113.6	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m^3 82.5	計 82.5
	山積　　m3級	m^3	
人力積込		m^3	
計		m^3 82.5	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　163m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・

・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　48m3
　　m3級（砂質土）　・・・・

・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　48m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　65m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・

・タンパ転圧　・・・・　114m3

・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　82m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工①-1 L= 297.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.92 － 0.05)	m3	0.52	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.42 － 0.038	m3	0.21	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.52 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.35	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工①-2 L= 7.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=0.85m(平均)

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.07 － 0.05)	m3	0.61	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.42 － 0.038	m3	0.21	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.40	m3	0.24	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.61 － 0.24 ÷ 0.90	m3	0.34	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工 ①-3 L= 6.1 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

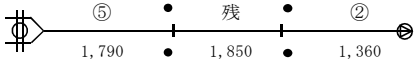
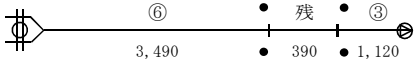
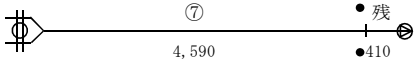
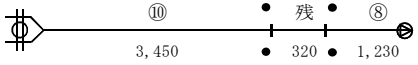
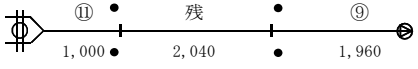
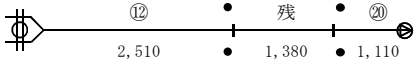
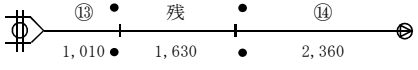
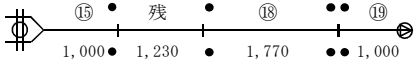
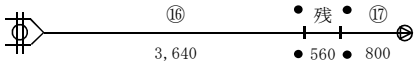
管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.22 － 0.05)	m3	0.70	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.42 － 0.038	m3	0.21	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.55	m3	0.33	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.70 － 0.33 ÷ 0.90	m3	0.33	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 アスファルト殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

【GX-DIPφ200　片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法　　甲切管 = 680　　乙切管 = 770

略図	甲切管 番号	甲切管 形状	甲切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	計	残	切断	G-Link	挿し口	残管(kg)
	④		1,090	①		1,630										2,720	2,280	2	2		
	⑤		1,790	②		1,360										3,150	1,850	2	2		
	⑥		3,490	③		1,120										4,610	390	2	2		
	⑦		4,590													4,590	410	1	1	1	
	⑩		3,450	⑧		1,230										4,680	320	2	2		
	⑪		1,000	⑨		1,960										2,960	2,040	2	2		
	⑫		2,510	⑳		1,110										3,620	1,380	2	2		
	⑬		1,010	⑭		2,360										3,370	1,630	2	2		
	⑮		1,000	⑱		1,770	⑲		1,000							3,770	1,230	3	4		
	⑯		3,640	⑰		800										4,440	560	2	2		
	【GX-DIPφ200　片受直管】								L = 5,000			10		本		37,910	12,090	20	21	1	377.205

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）											備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
配管図(2)	1	φ200	0.70	1		1						1		1	
分岐部3	2	φ200	0.70	1		1						1		1	
計				2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	

空気弁室使用材料表

路線名	NO	区分	土被り	円形3号（500）											備　考
				鉄蓋（消）	鉄蓋（空）	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁		底版	
				H=100	H=100	H=50		H=200	H=100	H=200	H=300	H=200	H=300	H=40	
配管図(2)	1	空気弁	0.70		1			1				1		1	
計				0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	

ＤＩＰ－ＧＸφ150mm配水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(管材料)							
	GX形 直管	φ150×5,000	本	32	5.000	配管図(3) 6 + 配管図(4) 20 + 配管図(5) 6 × 5.000 = 160.000	
	GX形 直管(切管)	φ150×5,000	本	6	5.000	切管調書より 22.550 = 22.550	
	GX形 曲管	φ150×90°	個	2	0.630	配管図(3) 2 × 0.630 = 1.260	
	GX形 曲管	φ150×45°	個	4	0.470	配管図(3) 2 + 配管図(4) 1 + 配管図(5) 1 × 0.470 = 1.880	
	GX形 曲管	φ150×22 1/2°	個	4	0.410	配管図(3) 3 + 配管図(5) 1 × 0.410 = 1.640	
	GX形 曲管(両受型)	φ150×45°	個	4	0.200	配管図(4) 1 + 配管図(5) 3 × 0.200 = 0.800	
	GX形 曲管(両受型)	φ150×22 1/2°	個	1	0.140	配管図(3) 1 × 0.140 = 0.140	
	GX形 二受T字管	φ150×φ150	個	1	0.150 0.560	1 × 0.150 = 0.150 1 × 0.560 = 0.560	
	GX形 二受T字管	φ150×φ75	個	1	0.140 0.450	配管図(4) 1 × 0.450 = 0.450	
	GX形 浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管	φ150×φ75	個	4	0.530	配管図(3) 1 + 配管図(4) 2 + 配管図(5) 1 × 0.530 = 2.120	消火栓2 空気弁2
	GX形 継輪	φ150	個	1	0.240	配管図(5) 1 × 0.240 = 0.240	
	GX形 両受短管	φ150	個	1	0.020	配管図(3) 1 × 0.020 = 0.020	
	GX形 接合部品	ﾗｲﾅ(ﾗｲﾅﾎﾞｰﾄﾞ含) φ150	個	12	0.039	配管図(3) 3 + 配管図(4) 7 + 配管図(5) 2 × 0.039 = 0.468	
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ150	組	18	－	配管図(3) 10 + 配管図(4) 4 + 配管図(5) 4	消火栓1
	GX形 接合部品	φ150 G-Link	組	13	－	配管図(3) 4 + 配管図(4) 2 + 配管図(5) 7	消火栓1
	GX形 継輪用特殊割押輪	φ150	組	1	－	配管図(5) 1	
	GX形 受挿ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ150	基	2	0.550	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1 × 0.550 = 1.100	
	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用異種管継手	DIP-HPPE φ150×φ100	個	1	0.895	配管図(4) 1 × 0.895 = 0.895	
	浅層埋設型空気弁	φ25	基	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	補修弁	(GF形/7.5K) φ75×H150	基	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75 ｽﾃﾝﾚｽ入 7.5K	組	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75 GFガスケット	組	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	補修弁補強金具	φ75 BN入 7.5K	組	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
材料(その他)							
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	枚	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1	
	仕切弁用調整枠	φ250×H100	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上下部 φ250×H150	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ250×H40	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1	
	空気弁用鉄蓋	円形3号 φ500	枚	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上部 φ500×200	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	下部 φ500×200	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	
	空気弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ500×40	個	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(5) 1	

ＤＩＰ－ＧＸφ150mm配水管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
材料							
						配管延長 ＝ 194.273	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	DIPφ150用	m	191.1	－	F付T字管 仕切弁 194.273 － 2.120 － 1.100 ＝ 191.053	
	管明示ｼｰﾄ	W=150	m	189.2	－	F付T字管 仕切弁 192.440 － 2.120 － 1.100 ＝ 189.220	
労務							
	鋳鉄管布設工	GX φ150	m	193.2	－	配管延長 仕切弁 194.273 － 1.100 ＝ 193.173	
	鋳鉄管被覆工	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｽﾘｰﾌﾞ φ150	m	194.3	－	配管延長 194.273 ＝ 194.273	
	鋳鉄管継手工	GX φ150 直管	口	38	－	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) 切管調書 6 ＋ 20 ＋ 6 ＋ 6 ＝ 38	
	鋳鉄管継手工	GX φ150 異形管	口	19	－	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) 配管図(5) 10 ＋ 4 ＋ 4 ＋ 1 ＝ 19	
	鋳鉄管継手工	GXφ150 異形管(G-Link)	口	13	－	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) 4 ＋ 2 ＋ 7 ＝ 13	
	管切断工	ｴﾝｼﾞﾝｶｯﾀｰ φ150	口	12	－	切管調書 12 ＝ 12	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ150	口	1	－	配管図(5) 1 ＝ 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ75(7.5K)	口	2	－	接合材計 空気弁 4 － 2 ＝ 2	空気弁
	鋳鉄製仕切弁設置工	φ150(縦型)	基	2	－	配管図(3) 配管図(4) 1 ＋ 1 ＝ 2	
	空気弁設置工	φ25	基	2	－	配管図(3) 配管図(5) 1 ＋ 1 ＝ 2	
	仕切弁用鉄蓋設置工	円形1号 φ250	個	2	－	配管図(3) 配管図(4) 1 ＋ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	調整枠 φ250×100	個	2	－	配管図(3) 配管図(4) 1 ＋ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上下部 φ250×150	個	2	－	配管図(3) 配管図(4) 1 ＋ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ250×40	個	2	－	配管図(3) 配管図(4) 1 ＋ 1	
	空気弁用鉄蓋設置工	円形3号 φ500	個	2	－	配管図(3) 配管図(5) 1 ＋ 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上部 φ500×200	個	2	－	配管図(3) 配管図(5) 1 ＋ 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	下部 φ500×200	個	2	－	配管図(3) 配管図(5) 1 ＋ 1	
	空気弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ500×40	個	2	－	配管図(3) 配管図(5) 1 ＋ 1	
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	DIPφ150用	m	191.1	－	191.1 ＝ 191.1	
	管明示ｼｰﾄ取付工	W=150	m	189.2	－	189.2 ＝ 189.2	
	通水試験工	給水車不要	m	194.3	－	194.3	
土工延長集計							
	土工①-4		m	55.7	－	本設 本設 本設 本設 41.3 ＋ 1.1 ＋ 4.3 ＋ 9.0 ＝ 55.7	
	土工①-5		m	0.9	－	配管図(3) 0.9 ＝ 0.9	
	土工①-6		m	125.2	－	本設 125.2 ＝ 125.2	
	土工②-1		m	1.6	－	本設 1.6 ＝ 1.6	
	土工②-2		m	9.1	－	本設 9.1 ＝ 9.1	
	軽量鋼矢板	両側　全面 H=2.0m	m	1.6	－	配管図(3) 1.6 ＝ 1.6	
	軽量鋼矢板	両側　全面 H=2.5m	m	9.1	－	配管図(5) 9.1 ＝ 9.1	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 土工 ①-4		NO.2 土工 ①-5		NO.3 土工 ①-6		NO.4 土工 ②-1		NO.5 土工 ②-2											
			41.3	=延長 L	0.9	=延長 L	125.2	=延長 L	1.6	=延長 L	9.1	=延長 L										
			1.1																			
			4.3																			
			9.0																			
名 称	規 格		55.7 m		0.9 m		125.2 m		1.6 m		9.1 m										合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	111.40	2.00	1.80	2.00	250.40	2.00	3.20	2.00	18.20									( ) 385.00	( ) 390
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																			( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	33.42	0.60	0.54	0.60	75.12	0.85	1.36	0.85	7.74									( ) 118.18	( ) 118
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																			( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.49	27.29	0.61	0.55	0.67	83.88	1.38	2.21	1.55	14.11									( ) 128.04	( ) 130
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3	0.20	11.14	0.20	0.18	0.20	25.04	0.29	0.46	0.29	2.64									( ) 39.46	( ) 40
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.15	8.36	0.27	0.24	0.33	41.32	0.89	1.42	1.06	9.65									( ) 60.99	( ) 60
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																			( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	33.42	0.60	0.54	0.60	75.12	0.85	1.36	0.85	7.74									( ) 118.18	( ) 118
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	33.42	0.60	0.54	0.60	75.12	0.85	1.36	0.85	7.74									( ) 118.18	( ) 118
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	33.42	0.60	0.54	0.60	75.12	0.85	1.36	0.85	7.74									( ) 118.18	( ) 118
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																			( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																			( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.32	17.82	0.31	0.28	0.30	37.56	0.39	0.62	0.37	3.37									( ) 59.65	( ) 60
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	1.67	0.03	0.03	0.03	3.76	0.04	0.06	0.04	0.36									( ) 5.88	( ) 6
残土処分工	4tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																			( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	3.90	0.07	0.06	0.07	8.76	0.09	0.14	0.09	0.82									( ) 13.68	( ) 13.7
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																			( )	( )
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m							1.00	1.60											( ) 1.60	( ) 1.6
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.5m	m									1.00	9.10									( ) 9.10	( ) 9.1

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m³ 128.0
		山積　　m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 128.0

61.0

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m³ 61.0	計 61.0
		山積　　m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m³ 39.5	計 39.5
		山積　　m3級	m³	
	計		m³ 100.5	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m³ 59.7	計 59.7
	山積　　m3級	m³	
人力積込		m³	
計		m³ 59.7	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　128m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　61m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　61m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　39m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　100m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　60m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工①-4 L= 55.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.87 － 0.05)	m3	0.49	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.37 － 0.023	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.49 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.32	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工①-5 L= 0.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.07 － 0.05)	m3	0.61	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.37 － 0.023	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.45	m3	0.27	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.61 － 0.27 ÷ 0.90	m3	0.31	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工 ①-6 L= 125.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.17 － 0.05)	m3	0.67	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.37 － 0.023	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.55	m3	0.33	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.67 － 0.33 ÷ 0.90	m3	0.30	
残土処分工 4tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 アスファルト殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,4

断面番号 ＝ 土工 ②-1 L= 1.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=1.5

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.85	m2	0.85	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.85 ×(1.67 － 0.05)	m3	1.38	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.85 × 0.37 － 0.023	m3	0.29	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.85 × 1.05	m3	0.89	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.38 － 0.89 ÷ 0.90	m3	0.39	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.85 × 0.05	m3	0.04	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.04 × 2.35	t	0.09	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.00 × 1.00	m	1.00	

土 工 数 量 計 算 書

No,5

断面番号 ＝ 土工 ②-2 L= 9.1 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=1.7m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

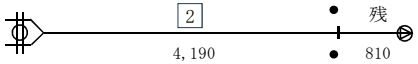
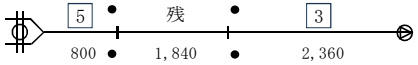
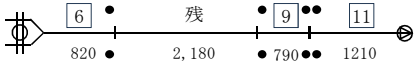
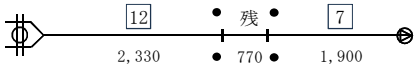
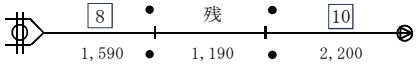
管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.85	m2	0.85	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.85 ×(1.87 － 0.05)	m3	1.55	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.85 × 0.37 － 0.023	m3	0.29	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.85 × 1.25	m3	1.06	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.55 － 1.06 ÷ 0.90	m3	0.37	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.85 × 0.05	m3	0.04	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.04 × 2.35	t	0.09	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.5m	1.00 × 1.00	m	1.00	

【GX-DIPφ150　片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法　　甲切管 = 680　　乙切管 = 770

略図	甲切管 番号	甲切管 形状	甲切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	乙切管 番号	乙切管 形状	乙切管 長さ	計	残	切断	G-Link	挿し口	残管(kg)
	1		3,430	4		930										4,360	640	2	2		
	2		4,190													4,190	810	1	1	1	
	5		800	3		2,360										3,160	1,840	2	2		
	6		820	9		790	11		1,210							2,820	2,180	3	4		
	12		2,330	7		1,900										4,230	770	2	2		
	8		1,590	10		2,200										3,790	1,210	2	2		
	【GX-DIPφ150　片受直管】								L = 5,000			6		本		22,550	7,450	12	13	1	177.009

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）											備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
配管図(3)	1	φ150	0.70	1		1						1		1	
配管図(4)	2	φ150	0.70	1		1						1		1	
計				2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	2	

空気弁室使用材料表

路線名	NO	区分	土被り	円形3号（500）											備　考
				鉄蓋（消）	鉄蓋（空）	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁		底版	
				H=100	H=100	H=50		H=200	H=100	H=200	H=300	H=200	H=300	H=40	
配管図(3)	1	空気弁	0.70		1			1				1		1	
配管図(5)	2	空気弁	0.70		1			1				1		1	
計				0	2	0	0	2	0	0	0	2	0	2	

ＨＰＰＥφ100mm配水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(管材料)							
	EF片受直管	HPPEφ100×5,000	本	1	5.000	分岐部4 1 × 5.000 ＝ 5.000	
	EF片受直管(切管)	HPPEφ100×5,000	本	1	5.000	切管調書より 2.700 ＝ 2.700	
	EFｿｹｯﾄ	HPPEφ100	個	2	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部4 1	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(片受型)	HPPEφ100×45°	個	1	0.490	分岐部4 1 × 0.490 ＝ 0.490	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(両受型)	HPPEφ100×45°	個	1	0.380	分岐部4 1 × 0.380 ＝ 0.380	
	EF ﾁｰｽﾞ(両受型)	HPPEφ100×φ75	個	1	0.140	配管図(4) 1 × 0.140 ＝ 0.140	
	HPPE用 ﾚﾃﾞｭｰｻ	HPPEφ100×φ75	個	1	0.400	配管図(4) 1 × 0.400 ＝ 0.400	
	PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ100	基	1	0.860	分岐部4 1 × 0.860 ＝ 0.860	
	PVｼﾞｮｲﾝﾄ	HPPE-VP φ100	組	1	－	分岐部4 1	
	GX形 二受T字管	φ200×φ100	個	－	0.170	分岐部4 1 × 0.170 ＝ 0.170	φ200で計上
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ100	組	1	－	分岐部4 1	
	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用異種管継手	DIP-HPPE φ100	個	1	0.660	分岐部4 1 × 0.660 ＝ 0.660	
材料(その他)							
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	枚	1	－	分岐部4 1	
	仕切弁用調整枠	φ250×H100	個	1	－	分岐部4 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上下部 φ250×H150	個	1	－	分岐部4 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ250×H40	個	1	－	分岐部4 1	
						配管延長 ＝ 10.800	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	HPPEφ100用	m	9.9	－	10.800 － 仕切弁 0.860 ＝ 9.940	
	管明示ｼｰﾄ	ｱﾙﾐ ﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	9.9	－	10.760 － 仕切弁 0.860 ＝ 9.900	

ＨＰＰＥφ100mm配水管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務							
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(融着)	φ100	m	9.9	－	配管延長　仕切弁 10.800 － 0.860 ＝ 9.940	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ100(2口継手)	箇所	3	－	EFｿｹｯﾄ両受　EFﾁｰｽﾞ両受 2 ＋ 1 ＝ 3	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ100(1口継手)	口	5	－	片受直管　EFﾍﾞﾝﾄﾞ両受　EFﾍﾞﾝﾄﾞ片受 2 ＋ 1 × 2 ＋ 1 ＝ 5	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ100	口	2	－	PVｼﾞｮｲﾝﾄ 1 × 2 ＝ 2	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ100	口	3	－	切管調書より 3 ＝ 3	
	既設管切断工	塩ビ管φ100	口	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	φ100	m	10.8	－	10.800 ＝ 10.8	
	鋳鉄管継手工	GX φ100 異形管	箇所	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	鋳鉄製仕切弁設置工	φ100(縦型)	基	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	仕切弁用鉄蓋設置工	円形1号 φ250	個	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	調整枠 φ250×100	個	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上下部 φ250×150	個	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ250×40	個	1	－	分岐部4 1 ＝ 1	
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	HPPEφ100用	m	9.9	－	9.9 ＝ 9.9	
	管明示ｼｰﾄ取付工	ｱﾙﾐ ﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	9.9	－	9.9 ＝ 9.9	
	通水試験工	給水車不要	m	10.8	－		
土工延長集計							
	土工①-7		m	0.8	－	分岐部4 0.8 ＝ 0.8	
	土工①-8		m	8.4	－	配管図(4)　分岐部4 1.3 ＋ 7.1 ＝ 8.4	
	土工①-9		m	1.5	－	分岐部4 1.5 ＝ 1.5	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 土工①-7		NO.2 土工①-8		NO.3 土工①-9													
			0.8	=延長 L	7.1	=延長 L	1.5	=延長 L												
					1.3															
名 称	規 格		0.8 m		8.4 m		1.5 m												合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	1.60	2.00	16.80	2.00	3.00											(21.40)	(21)
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	0.48	0.60	5.04	0.60	0.90											(6.42)	(6)
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																	( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.46	0.37	0.47	3.95	0.65	0.98											(5.30)	(10)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3	0.18	0.14	0.19	1.60	0.19	0.29											(2.03)	(2)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.15	0.12	0.15	1.26	0.33	0.50											(1.88)	(2)
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																	( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	0.48	0.60	5.04	0.60	0.90											(6.42)	(6)
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	0.48	0.60	5.04	0.60	0.90											(6.42)	(6)
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	0.48	0.60	5.04	0.60	0.90											(6.42)	(6)
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																	( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																	( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.29	0.23	0.30	2.52	0.28	0.42											(3.17)	(3)
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.02	0.03	0.25	0.03	0.05											(0.32)	(0.3)
残土処分工	4tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																	( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	0.06	0.07	0.59	0.07	0.11											(0.76)	(0.8)
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																	( )	( )
																			( )	( )
																			( )	( )
																			( )	( )
																			( )	( )

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m^3 5.3
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 5.3

1.9

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m^3 1.9	計 1.9
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m^3 2.0	計 2.0
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 3.9	

残土処分	ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m^3 3.2	計 3.2
		山積　　m3級	m^3	
	人力積込		m^3	
	計		m^3 3.2	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　5m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　2m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　2m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　2m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　4m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　3m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工①-7 L= 0.8 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.82 － 0.05)	m3	0.46	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.32 － 0.011	m3	0.18	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.46 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.29	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工①-8 L= 8.4 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.130 × 0.130 × π ／ 4 ＝ 0.013 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.83 － 0.05)	m3	0.47	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.33 － 0.013	m3	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.47 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.30	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工①-9 L= 1.5 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.130 × 0.130 × π ／ 4 ＝ 0.013 m3/m

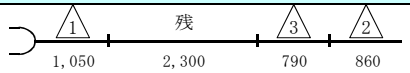
管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.13 － 0.05)	m3	0.65	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.33 － 0.013	m3	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.55	m3	0.33	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.65 － 0.33 ÷ 0.90	m3	0.28	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

【HPPEφ100　EF片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法　　甲切管 = 450　　乙切管 = 300

略図	甲切管			乙切管												計	残	切断	残管		
	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ						
	1		1,050	3	—	790	2	—	860							2,700	2,300	3			
	【HPPEφ100　EF片受直管】								L = 5,000			1		本		2,700	2,300	3	9.651		

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）											備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
分岐部4	1	φ100	0.70	1		1						1		1	
計				1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	

ＨＰＰＥφ75mm配水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(管材料)							
	EF片受直管(切管)	HPPEφ75×5,000	本	3	5.000	切管調書より 11.250 ＝ 11.250	
	EFｿｹｯﾄ	HPPEφ75	個	7	－	配管図(4) 2 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 3	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(片受型)	HPPEφ75×45°	個	4	0.480	(＋ 分岐部1 3 ＋ 分岐部2 1)× 0.480 ＝ 1.920	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(片受型)	HPPEφ75×22 1/2°	個	2	0.380	配管図(4) 2 × 0.380 ＝ 0.760	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(両受型)	HPPEφ75×45°	個	2	0.380	(＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1)× 0.380 ＝ 0.760	
	EFSﾍﾞﾝﾄﾞ(片受型)	HPPEφ75×300H	個	2	0.900	(分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1)× 0.900 ＝ 1.800	
	EF ﾁｰｽﾞ(両受型)	φ100×φ75	個	－	0.310	分岐部5 1 × 0.310 ＝ 0.310	φ100で計上
	PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ75	個	4	0.780	(配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1)× 0.780 ＝ 3.120	
	PCｼﾞｮｲﾝﾄ	DIP-HPPE φ75	組	4	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1	
	GX形 二受T字管	φ200×φ100	個	－	0.170	(分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1)× 0.170 ＝ 0.340	φ200で計上
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ100	組	2	－	分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1	
	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用異種管継手	DIP-HPPE φ100×φ75	個	2	0.825	(分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1)× 0.825 ＝ 1.650	
材料(その他材料)							
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	枚	4	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1	
	仕切弁用調整枠	φ250×H100	個	4	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上下部 φ250×H150	個	4	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ250×H40	個	4	－	配管図(4) 1 ＋ 分岐部1 1 ＋ 分岐部2 1 ＋ 分岐部5 1	
						配管延長 ＝ 21.910	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	HPPEφ75用	m	18.8		21.910 － 仕切弁 3.120 ＝ 18.790	
	管明示ｼｰﾄ	ｱﾙﾐ ﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	18.4		21.500 － 仕切弁 3.120 ＝ 18.380	

ＨＰＰＥφ75mm配水管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務							
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(融着)	φ75	m	18.8	－	配管延長　仕切弁 21.910 － 3.120 ＝ 18.790	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ75(2口継手)	箇所	7	－	EFｿｹｯﾄ両受 7 ＝ 7	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ75(1口継手)	口	15	－	片受直管　EFﾍﾞﾝﾄﾞ両受　EFﾍﾞﾝﾄﾞ片受 3 ＋ 2 × 2 ＋ 8 ＝ 15	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工(特殊15%増し)	φ75	口	4	－	PCｼﾞｮｲﾝﾄ 4 ＝ 4	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ75	口	4		PCｼﾞｮｲﾝﾄ 4 ＝ 4	
	鋳鉄管継手工	GX φ100 異形管	箇所	2	－	分岐部1　分岐部2 1 ＋ 1 ＝ 2	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ75	口	8	－	切管調書より 8 ＝ 8	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ75	口	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	φ75	m	21.9	－	21.910 ＝ 21.9	
	鋳鉄製仕切弁設置工	φ75(縦型)	基	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	仕切弁用鉄蓋設置工	円形1号 φ250	個	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	調整枠 φ250×100	個	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上下部 φ250×150	個	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ250×40	個	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1 ＝ 4	
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	HPPEφ75用	m	18.8			
	管明示ｼｰﾄ取付工	ｱﾙﾐ ﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	18.4			
	通水試験工	給水車不要	m	21.9			
土工延長集計							
	土工①-7		m	2.0		分岐部1　分岐部2 1.0 ＋ 1.0 ＝ 2.0	
	土工①-10		m	16.7		配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部5 1.8 ＋ 7.1 ＋ 5.0 ＋ 2.8 ＝ 16.7	
	土工①-11		m	1.2		配管図(4)　分岐部1 0.6 ＋ 0.6 ＝ 1.2	
	土工①-12		m	1.6		分岐部2　分岐部5 0.8 ＋ 0.8 ＝ 1.6	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1	土工①-7	NO.2	土工①-10	NO.3	土工①-11	NO.4	土工①-12										
			1.0	=延長 L	1.8	=延長 L	0.6	=延長 L	0.8	=延長 L										
			1.0		7.1		0.6		0.8											
					5.0															
					2.8															
名　　称	規　　格		2.0 m		16.7 m		1.2 m		1.6 m										合　計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	4.00	2.00	33.40	2.00	2.40	2.00	3.20									( ) 43.00	( ) 43
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	1.20	0.60	10.02	0.60	0.72	0.60	0.96									( ) 12.90	( ) 13
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																	( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.46	0.92	0.44	7.35	0.56	0.67	0.62	0.99									( ) 9.93	( ) 10
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　購入土	m3	0.18	0.36	0.17	2.84	0.17	0.20	0.17	0.27									( ) 3.67	( ) 4
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	m3	0.15	0.30	0.15	2.51	0.27	0.32	0.33	0.53									( ) 3.66	( ) 4
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																	( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	1.20	0.60	10.02	0.60	0.72	0.60	0.96									( ) 12.90	( ) 13
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	1.20	0.60	10.02	0.60	0.72	0.60	0.96									( ) 12.90	( ) 13
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	1.20	0.60	10.02	0.60	0.72	0.60	0.96									( ) 12.90	( ) 13
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																	( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																	( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み　土砂	m3	0.29	0.58	0.27	4.51	0.26	0.31	0.25	0.40									( ) 5.80	( ) 6
残土処分工	4tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.06	0.03	0.50	0.03	0.04	0.03	0.05									( ) 0.65	( ) 1
残土処分工	4tDT 積込み　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																	( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	0.14	0.07	1.17	0.07	0.08	0.07	0.11									( ) 1.50	( ) 1.5
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																	( )	( )

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m^3 9.9
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 9.9

3.7

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m^3 3.7	計 3.7
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m^3 3.7	計 3.7
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 7.3	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m^3 5.8	計 5.8
	山積　　m3級	m^3	
人力積込		m^3	
計		m^3 5.8	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　10m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　4m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　4m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　4m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　7m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　6m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工①-7 L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.82 － 0.05)	m3	0.46	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.32 － 0.011	m3	0.18	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.46 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.29	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工①-10 L= 16.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.79 － 0.05)	m3	0.44	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.29 － 0.006	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.44 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.27	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工①-11 L= 1.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.99 － 0.05)	m3	0.56	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.29 － 0.006	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.45	m3	0.27	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.56 － 0.27 ÷ 0.90	m3	0.26	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,4

断面番号 ＝ 土工①-12 L= 1.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.09 － 0.05)	m3	0.62	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.29 － 0.006	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.55	m3	0.33	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.62 － 0.33 ÷ 0.90	m3	0.25	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

【HPPEφ75　EF片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法　　甲切管 ＝ 350　　乙切管 ＝ 250

略図	甲切管			乙切管												計	残	切断	残管		
	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ						
① 2,540 残 740 ③ 1,720	①		2,540	③	—	1,720										4,260	740	2			
② 1,000 残 900 ⑥ 880 ⑤ 2,220	②		1,000	⑥	—	880	⑤	—	2,220							4,100	900	3			
④ 1,140 残 2,110 ⑦ 1,000 ⑧ 750	④		1,140	⑦	—	1,000	⑧	—	750							2,890	2,110	3			
	【HPPEφ75　EF片受直管】								L ＝ 5,000			3		本		11,250	3,750	8	8.153		

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）										備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
配管図(4)	1	φ75	0.70	1		1						1		1	
分岐部1	2	φ75	0.70	1		1						1		1	
分岐部2	3	φ75	0.70	1		1						1		1	
分岐部5	4	φ75	0.70	1		1						1		1	
計				4	0	4	0	0	0	0	0	4	0	4	

ＨＰＰＥφ５０mm配水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(管材料)							
	EF片受直管(切管)	HPPEφ50×5,000	本	1	5.000	切管調書より 4.360 ＝ 4.360	
	EFｿｹｯﾄ	HPPEφ50	個	1	－	1	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(片受型)	HPPEφ50×45°	個	1	0.270	1 × 0.270 ＝ 0.270	
	EFﾍﾞﾝﾄﾞ(両受型)	HPPEφ50×45°	個	1	0.220	1 × 0.220 ＝ 0.220	
	PE挿口付ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	φ50	個	1	0.680	1 × 0.680 ＝ 0.680	
	PVｼﾞｮｲﾝﾄ	VP-HPPE φ50	組	1	－	1	
	GX形 二受T字管	φ150×φ75	個	－	0.140	1 × 0.140 ＝ 0.140	φ150で計上
	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管用異種管継手	DIP-HPPE φ75×φ50	個	1	0.730	1 × 0.730 ＝ 0.730	
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ75	組	1	－	1	
材料(その他材料)							
	仕切弁用鉄蓋	円形1号 ネジ式φ250	枚	1	－	1	
	仕切弁用調整枠	φ250×H100	個	1	－	1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上下部 φ250×H150	個	1	－	1	
	仕切弁用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ250×H40	個	1	－	1	
						配管延長 ＝ 6.400	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	HPPEφ50用	m	5.7		6.400 － 仕切弁 0.680 ＝ 5.720	
	管明示ｼｰﾄ	ｱﾙﾐﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	5.7		6.400 － 仕切弁 0.680 ＝ 5.720	

ＨＰＰＥφ５０mm配水管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務							
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管布設工(融着)	φ50	m	5.7	－	配管延長　仕切弁 6.400 － 0.680 ＝ 5.720	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ50(2口継手)	箇所	1	－	EFｿｹｯﾄ両受 1 ＝ 1	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管継手工(融着)	φ50(1口継手)	口	4	－	片受直管　EFﾍﾞﾝﾄﾞ両受　EFﾍﾞﾝﾄﾞ片受 1 ＋ 1 × 2 ＋ 1 ＝ 4	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管切断工	φ50	口	2	－	切管調書より 2 ＝ 2	
	溶剤浸透防護ｽﾘｰﾌﾞ被覆工	φ50	m	6.4	－	6.400 ＝ 6.4	
	ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ50	口	2	－	PVｼﾞｮｲﾝﾄ 2 ＝ 2	
	鋳鉄管継手工	GX φ75 異形管	口	1	－	1 ＝ 1	
	鋳鉄製仕切弁設置工	φ50(縦型)	基	1	－	1 ＝ 1	
	仕切弁用鉄蓋設置工	円形1号 φ250	個	1	－	1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	調整枠 φ250×100	個	1	－	1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上下部 φ250×150	個	1	－	1	
	仕切弁用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ250×40	個	1	－	1	
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	HPPEφ50用	m	5.7	－	5.7	
	管明示ｼｰﾄ取付工	ｱﾙﾐ ﾀﾞﾌﾞﾙ W=150	m	5.7	－	5.7	
	通水試験工	給水車不要	m	6.4	－		
土工延長集計							
	土工①-11		m	0.9		0.9 ＝ 0.9	
	土工①-13		m	5.5		5.5 ＝ 5.5	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 土工 ①-11		NO.2 土工 ①-13															
			0.9	=延長 L	5.5	=延長 L														
名 称	規 格		0.9 m		5.5 m														合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	1.80	2.00	11.00													( ) 12.80	( ) 13
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	0.54	0.60	3.30													( ) 3.84	( ) 4
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																	( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.56	0.50	0.55	3.03													( ) 3.53	( ) 4
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3	0.17	0.15	0.15	0.83													( ) 0.98	( ) 1
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.27	0.24	0.27	1.49													( ) 1.73	( ) 2
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																	( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	0.54	0.60	3.30													( ) 3.84	( ) 4
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	0.54	0.60	3.30													( ) 3.84	( ) 4
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	0.54	0.60	3.30													( ) 3.84	( ) 4
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																	( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																	( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.26	0.23	0.25	1.38													( ) 1.61	( ) 2
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.03	0.03	0.17													( ) 0.20	( ) 0.2
残土処分工	4tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																	( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	0.06	0.07	0.39													( ) 0.45	( ) 0.5
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																	( )	( )

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m^3 3.5
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 3.5

1.7

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m^3 1.7	計 1.7
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m^3 1.0	計 1.0
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 2.7	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m^3 1.6	計 1.6
	山積　　m3級	m^3	
人力積込		m^3	
計		m^3 1.6	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　4m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・

・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　2m3
　　m3級（砂質土）　・・・・

・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　2m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　1m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・

・タンパ転圧　・・・・　3m3

・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　2m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工 ①-11 L= 0.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.99 － 0.05)	m3	0.56	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.29 － 0.006	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.45	m3	0.27	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.56 － 0.27 ÷ 0.90	m3	0.26	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工 ①-13 L= 5.5 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

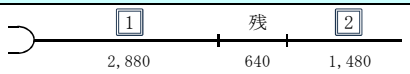
管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.96 － 0.05)	m3	0.55	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.26 － 0.003	m3	0.15	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.45	m3	0.27	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.55 － 0.27 ÷ 0.90	m3	0.25	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

【HPPEφ50　EF片受直管】 切管調書

管路施設等設計指針：最小切管寸法　　甲切管 = 350　　乙切管 = 250

略図	甲切管			乙切管												計	残	切断	残管		
	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ	番号	形状	長さ						
	1		2,880	2	—	1,480										4,360	640	2			
	【HPPEφ50　EF片受直管】									L = 5,000			1	本		4,360	640	2	0.687		

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）											備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
分岐部6	1	φ50	0.70	1		1						1		1	
計				1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	

排水管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(配管材)							
	VC片落ｼﾞｮｲﾝﾄ	DIP×VLP φ150×φ50	個	1	－	排水管1 1	
	塩ﾋﾞﾗｲﾆﾝｸﾞ鋼管	φ50×4000	本	1	4.000	0.500 ＋ 0.600 ＋ 0.500 ＝ 1.600	
	塩ﾋﾞﾗｲﾆﾝｸﾞｴﾙﾎﾞ	φ50	個	3	－	排水管1 3	
	防食ﾌﾟﾗｸﾞ	φ50	個	1	－	排水管1 1	
材料(その他)							
						配管延長 ＝ 1.600	
	管明示ﾃｰﾌﾟ	DIPφ75用	m	1.6	－	1.600 ＝ 1.600	
	管明示ｼｰﾄ	W=150	m	1.0	－	1.000 ＝ 1.000	
労務							
	鋼管据付工	VLPφ50	m	1.6	－	1.600 ＝ 1.600	
	鋼管切断工	VLPφ50	口	3	－	3 ＝ 3	
	鋼管ねじ切り工	VLPφ50	口	5	－	3 × 2 － ﾄﾞﾚｯｻｰ 1 ＝ 5	
	鋼管ねじ込み接合工	VLPφ50	口	5	－	3 × 2 － ﾄﾞﾚｯｻｰ 1 ＝ 5	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ150	口	1	－	VCｼﾞｮｲﾝﾄ 1 ＝ 1	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ75以下	口	1	－	VCｼﾞｮｲﾝﾄ 1 ＝ 1	
	ｺｱ削孔	φ90以上φ110未満	箇所	1	－	1	
	管明示ｼｰﾄ取付工	W=150	m	1.0	－	1.0	
	通水試験工	給水車不要	m	1.6	－		
	管明示ﾃｰﾌﾟ取付工	VLPφ50用	m	1.6	－	1.600	
土工延長集計							
	土工①-14		m	0.5	－	排水管1 0.5 ＝ 0.5	

土 工 数 量 集 計 表

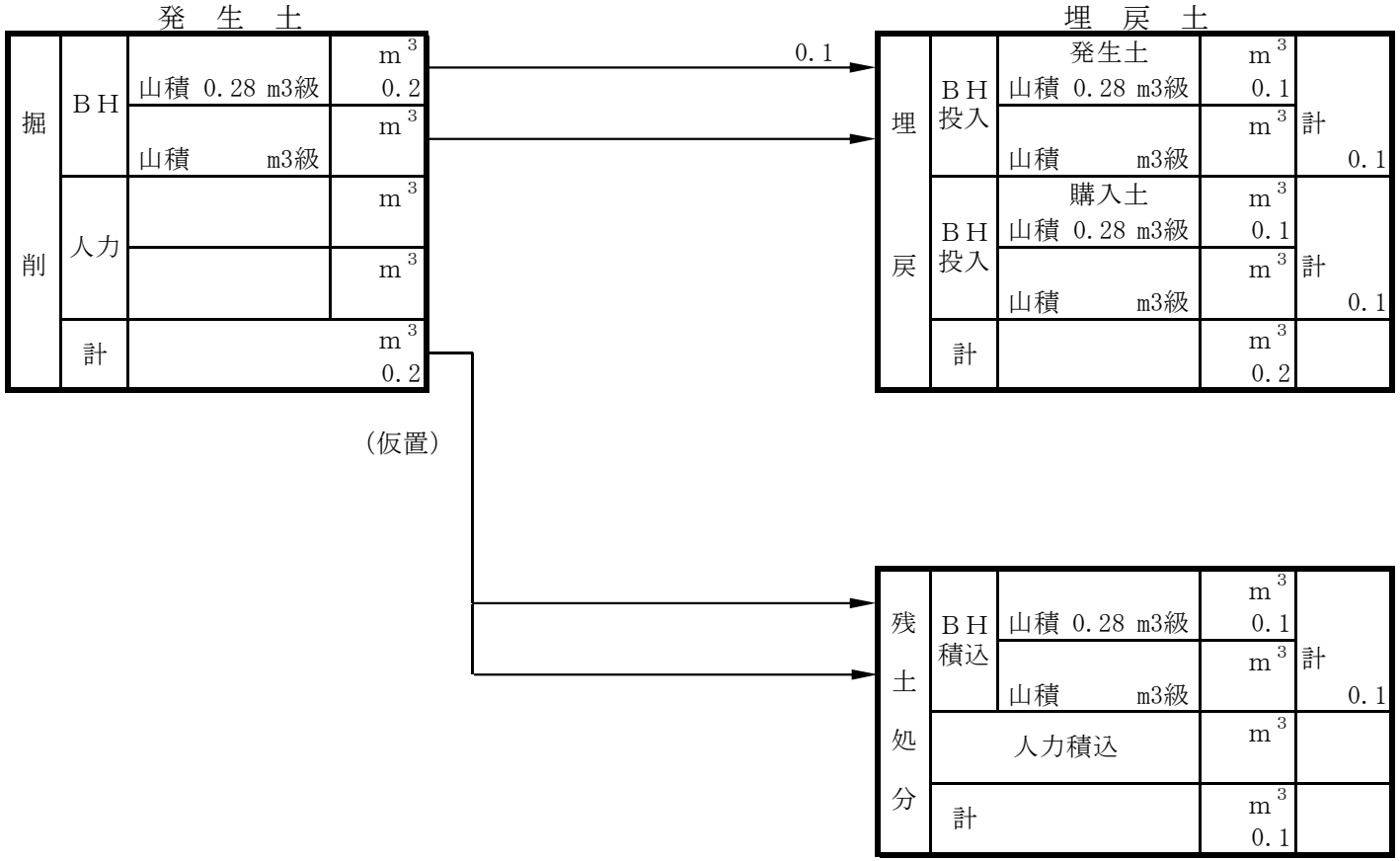
No.1

NO.3　土工　①-14

0.5　=延長 L

名　称	規　格		0.5 m																合　計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	1.00															(1.00)	(1)
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																	( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	0.30															(0.30)	(0.3)
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																	( )	( )
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.43	0.22															(0.22)	(0.2)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　購入土	m3	0.15	0.08															(0.08)	(0.1)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	m3	0.15	0.08															(0.08)	(0.1)
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																	( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	0.30															(0.30)	(0.3)
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	0.30															(0.30)	(0.3)
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	0.30															(0.30)	(0.3)
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																	( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																	( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み　土砂	m3	0.26	0.13															(0.13)	(0.1)
残土処分工	4tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.02															(0.02)	(0.02)
残土処分工	4tDT 積込み　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																	( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	0.04															(0.04)	(0.04)
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																	( )	( )

土 量 配 分 表



・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　0.2m3
　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　0.1m3
　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　0.1m3
　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・　0.1m3
　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　0.2m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　0.1m3
　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工 ①-14 L= 0.5 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.76 － 0.05)	m3	0.43	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.26 － 0.003	m3	0.15	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.25	m3	0.15	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.43 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.26	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

既設管撤去工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務							
	既設管撤去工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ200	m	310.8	－	本設 154.6 + 本設 147.7 + 分岐部3 8.5 = 310.8	
	既設管撤去工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ150	m	192.5	－	本設 44.9 + 本設 147.6 = 192.5	
	既設管撤去工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ100	m	5.5	－	本設 1.3 + 分岐部4 4.2 = 5.5	
	既設管撤去工	VPφ100	m	5.2	－	本設 5.2 = 5.2	
	既設管撤去工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ75	m	21.5	－	本設 2.4 + 分岐部1 8.7 + 分岐部2 6.8 + 分岐部5 3.6 = 21.5	
	既設管撤去工	VPφ50	m	20.9	－	本設 20.9 = 20.9	
	既設管撤去工	VLPφ50	m	6.4	－	分岐部6 6.4 = 6.4	
	既設仕切弁室撤去工		箇所	12	－	12	
	既設消火栓室撤去工		箇所	3	－	3	
	既設空気弁室撤去工		箇所	1	－	1	
	Co殻投棄		m^3	1.6	－	(仕切弁 12 + 消火栓 3 + 空気弁 1)× 0.100 = 1.600	BOX撤去
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ200	口	100	－	154.6 / 3 + 147.7 / 3 = 100	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ150	口	63	－	44.9 / 3 + 148 / 3 = 63	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管 φ100	口	1	－	4.2 / 3 = 1	
	既設管切断工	VP φ100	口	1	－	5.2 / 3 = 1	
	既設管切断工	ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管φ75	口	4	－	8.7 / 3 + 6.8 / 3 = 4	
	既設管切断工	VP φ50	口	7	－	20.9 / 3 = 7	
	既設管切断工	鋼管 φ50	口	2	－	6.4 / 3 = 2	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-GXφ200	t	0.4	－	(12.090 × 31.170 + 1 × 0.360)/ 1000 = 0.377	残管
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-Tφ200	t	13.7	－	310.800 ×(0.220 / 5) = 13.700	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-GXφ150	t	0.2	－	(7.450 × 23.730 + 1 × 0.220)/ 1000 = 0.177	残管
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-A φ150	t	1.5	－	44.900 ×(0.169 / 5) = 1.500	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-T φ150	t	5.0	－	147.600 ×(0.169 / 5) = 5.000	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-Aφ100	t	0.04	－	1.300 ×(0.118 / 4) = 0.040	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-Tφ100	t	0.12	－	4.200 ×(0.118 / 4) = 0.120	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-Aφ75	t	0.3		12.800 ×(0.093 / 4) = 0.300	
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	DIP-Kφ75	t	0.2		8.700 ×(0.093 / 4) = 0.200	
	産業廃棄物	HPPE φ100	t	0.01	－	(2,300 / 1,000)× 0.021 / 5 = 0.010	残管
	産業廃棄物	HPPE φ75	t	0.01	－	(3,750 / 1,000)× 0.011 / 5 = 0.008	残管
	産業廃棄物	HPPE φ50	t	0.001	－	(640 / 1,000)× 0.005 / 5 = 0.001	残管
	現場発生品運搬	4t積み 2.9t吊 10km	回	5	－	2.4 t	金属管
	現場発生品運搬	2t積み 2t吊 10km	回	1	－	0.1 t	非金属管
	ｽｸﾗｯﾌﾟ	VLP	t	0.036			
	産業廃棄物	VP	t	0.041			

既設管撤去工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
土工延長集計							
	土工③-1		m	310.8		本設 154.6 + 本設 147.7 + 分岐部3 8.5 ＝ 310.8	
	土工③-3		m	192.5		本設 44.9 + 本設 147.6 ＝ 192.5	
	土工③-4		m	10.7		本設 1.3 + 本設 5.2 + 分岐部4 4.2 ＝ 10.7	
	土工③-5		m	11.1		本設 2.4 + 分岐部1 8.7 ＝ 11.1	
	土工③-6		m	10.4		分岐部2 6.8 + 分岐部5 3.6 ＝ 10.4	
	土工④		m	20.9		本設 20.9 ＝ 20.9	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.4	土工 ③-1	NO.6	土工 ③-3	NO.4	土工 ③-4	NO.5	土工③-5	NO.6	土工③-6	NO.5	土工 ④								
			154.6	=延長 L	147.6	=延長 L	4.2	=延長 L	8.7	=延長 L	6.8	=延長 L	20.9	=延長 L								
			147.7		44.9		5.2		2.4		3.6											
			8.5				1.3															
名　　称	規　　格		310.8 m		192.5 m		10.7		11.1 m		10.4 m		20.9 m								合　計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m											2.00	41.80							(　　) 41.80	(　　) 42
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																			(　　)	(　　)
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2											0.60	12.54							(　　) 12.54	(　　) 13
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																			(　　)	(　　)
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.14	43.51	0.16	30.80	0.16	1.71	0.11	1.22	0.17	1.77	0.60	12.54							(　　) 91.55	(　　) 90
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　購入土	m3																			(　　)	(　　)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	m3	0.18	55.94	0.18	34.65	0.17	1.82	0.12	1.33	0.18	1.87	0.49	10.24							(　　) 105.85	(　　) 110
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																			(　　)	(　　)
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2											0.60	12.54							(　　) 12.54	(　　) 13
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2											0.60	12.54							(　　) 12.54	(　　) 13
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2											0.60	12.54							(　　) 12.54	(　　) 13
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																			(　　)	(　　)
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2																			(　　)	(　　)
残土処分工	4tDT 積込み　土砂	m3	-0.06	-18.65	-0.04	-7.70	-0.03	-0.32	-0.02	-0.22	-0.03	-0.31	0.06	1.25							(　　) -25.95	(　　) -26
残土処分工	4tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3											0.03	0.63							(　　) 0.63	(　　) 1
残土処分工	4tDT 積込み　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																			(　　)	(　　)
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t											0.07	1.46							(　　) 1.46	(　　) 1.5
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																			(　　)	(　　)
軽量鋼矢板工	両側　全面 H=2.0m	m																			(　　)	(　　)
区画線工	溶融式 白　巾15cm	m																			(　　)	(　　)

土 量 配 分 表

発 生 土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m³ 91.6
		山積 m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 91.6

（仮置）

埋 戻 土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m³ 105.9	計 105.9
		山積 m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m³	計
		山積 m3級	m³	
	計		m³ 105.9	

残土処分

残土処分	ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m³ -26.0	計 -26.0
		山積 m3級	m³	
	人力積込		m³	
	計		m³ -26.0	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ 92m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ 106m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土） ・・・・ 106m3
　m3級（発生土） ・・・・
　0.28 m3級（購入土） ・・・・
　m3級（購入土） ・・・・
・人力埋戻し（レキ質土） ・・・・
・タンパ転圧 ・・・・ 106m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ -26m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・残土処分
　人力 （砂質土） ・・・・

土　工　数　量　計　算　書

No,1

断面番号　＝　土工 ③-1　　L=　310.8　m

断面名称　＝　市道車道(撤去)　φ200　H=1.00m

管 控 除　＝　0.220　×　0.220　×　π　／　4　＝ 0.038　m3/m

管 控 除　＝　　×　　×　π　／　4　＝

1m当り

名　称	計　算　式	単　位	数　量	備　考
機械床掘工　BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00　×　0.60　×　0.30　－　0.038	m3	0.14	
機械埋戻工　BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	1.00　×　0.60　×　0.30	m3	0.18	…不足分は布設時の発生土から流用する。
残土処分工　4tDT 積込み　土砂	掘削土　　流用土 0.14　－　0.18　÷　0.90	m3	-0.06	

土　工　数　量　計　算　書

No,2

断面番号　＝　土工 ③-3　　L=　192.5　m

断面名称　＝　市道車道(撤去)　φ150　H=1.0m

管 控 除　＝　0.170　×　0.170　×　π　／　4　＝ 0.023　m3/m

管 控 除　＝　　×　　×　π　／　4　＝

1m当り

名　称	計　算　式	単　位	数　量	備　考
機械床掘工　BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00　×　0.6　×　0.30　－　0.023	m3	0.16	
機械埋戻工　BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	1.00　×　0.60　×　0.30	m3	0.18	…不足分は布設時の発生土から流用する。
残土処分工　4tDT 積込み　土砂	掘削土　　流用土 0.16　－　0.18　÷　0.90	m3	-0.04	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号　＝　土工③-4　　L=　10.7　m

断面名称　＝　市道車道(撤去)　φ100　H=1.0m

管 控 除　＝　0.120　×　0.120　×　π　／　4　＝ 0.011　m3/m

管 控 除　＝　　×　　×　π　／　4　＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.6 × 0.29 － 0.011	m3	0.16	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.29	m3	0.17	…不足分は布設時の発生土から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土　流用土 0.16 － 0.17 ÷ 0.90	m3	-0.03	

土　工　数　量　計　算　書

No,4

断面番号	＝	土工③-5		L=	11.1	m			
断面名称	＝	市道車道(撤去)	φ75	H=0.9m					
管 控 除	＝	0.090	×	0.090	×	π	／	4	＝ 0.006 m3/m
管 控 除	＝		×		×	π	／	4	＝

1m当り

名　称	計　算　式	単　位	数　量	備　考
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.20 － 0.006	m3	0.11	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.20	m3	0.12	…不足分は布設時の発生土から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.11 － 0.12 ÷ 0.90	m3	-0.02	

土 工 数 量 計 算 書

No,5

断面番号	＝	土工③-6		L=	10.4	m			
断面名称	＝	市道車道(撤去)	φ75	H=1.0m					
管 控 除	＝	0.090	×	0.090	×	π	／	4	＝ 0.006 m3/m
管 控 除	＝		×		×	π	／	4	＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.30 － 0.006	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.30	m3	0.18	…不足分は布設時の発生土から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.17 － 0.18 ÷ 0.90	m3	-0.03	

土 工 数 量 計 算 書

No,6

断面番号 ＝ 土工④ L= 20.9 m

断面名称 ＝ 市道車道(撤去) φ50 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.06 － 0.05)- 0.003	m3	0.60	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.81	m3	0.49	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.60 － 0.49 ÷ 0.90	m3	0.06	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

消火栓布設工　数量計算書

NO.　1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料(消火栓内訳)							
	浅層埋設型消火栓	単口 φ75	基	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	補修弁	(GF形/7.5K) φ75×H150	基	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	DIPﾌﾗﾝｼﾞ短管	φ75×300	個	1	－	配管図(4) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75　ｽﾃﾝﾚｽ入　7.5K	組	4	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 3	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75　GFガスケット	組	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	補修弁補強金具	φ75　BN入　7.5K	組	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	GX形 浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管	φ200×φ75	個	1		配管図(2) 1	
	GX形 浅層埋設形ﾌﾗﾝｼﾞ付T字管	φ150×φ75	個	2		配管図(4) 2	
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ150	組	1	－	配管図(4) 1	
	GX形 接合部品	φ150 G-Link	組	1	－	配管図(4) 1	
	GX形 接合部品	接合部品ｾｯﾄ(異形管用) φ200	組	1	－	配管図(2) 1	
材料(その他)							
	消火栓用鉄蓋	円形3号 φ500	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	上部 φ500×200	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	下部 φ500×200	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾚｼﾞｺﾝﾎﾞｯｸｽ	底板 φ500×40	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
労務							
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ75(7.5K)	口	4	－	接合材計 7 － 消火栓 3	
	消火栓設置工	単口 φ75	基	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用鉄蓋設置工	円形3号 φ500	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾎﾞｯｸｽ設置工	上部 φ500×200	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾎﾞｯｸｽ設置工	下部 φ500×200	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	消火栓用ﾎﾞｯｸｽ設置工	底板 φ500×40	個	3	－	配管図(2) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	区画線工	黄色 溶融式 W=15cm	箇所	3	－	配管図(1) 1 ＋ 配管図(4) 2	
	鋳鉄管継手工	GX φ150 異形管	口	1	－	配管図(4) 1	
	鋳鉄管継手工	GXφ150 異形管(G-Link)	口	1	－	配管図(4) 1	
	鋳鉄管継手工	GX φ200 異形管	口	1		配管図(2) 1	

消火栓室使用材料表

路線名	NO	区分	土被り	円形3号（500）											備　考
				鉄蓋（消）	鉄蓋（空）	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁		底版	
				H=100	H=100	H=50		H=200	H=100	H=200	H=300	H=200	H=300	H=40	
配管図(2)	1	消火栓	0.70	1				1				1		1	
配管図(4)	2	消火栓	0.70	1				1				1		1	
配管図(4)	3	消火栓	1.00	1				1				1		1	
計				3	0	0	0	3	0	0	0	3	0	3	

本設給水管φ20～φ50mm布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
材料							
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ200×φ20	基	3	－		
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ200×φ25	基	1	－		
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ20	基	10	－		
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ25	基	7	－		
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ50	基	1	－		
	ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用(鋳鉄製) φ50×φ20	基	1	－		
その他材料							
	ｻﾔ管	SGPφ50	本	2	4.000	6.4m	
	止水栓ﾎﾞｯｸｽ	FCD 三原市型	個	22	－		
	私設仕切弁ﾎﾞｯｸｽ	φ250	個	1	－		
労務							
	分水栓建込み工	口径20mm 鋳鉄管 配水管径200mm	箇所	3	－		
	分水栓建込み工	口径25mm 鋳鉄管 配水管径200mm	箇所	1	－		
	分水栓建込み工	口径20mm 鋳鉄管 配水管径150mm	箇所	10	－		
	分水栓建込み工	口径25mm 鋳鉄管 配水管径150mm	箇所	7	－		
	分水栓建込み工	口径50mm 鋳鉄管 配水管径150mm	箇所	1	－		
	分水栓建込み工	口径20mm ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管径50mm	箇所	1	－		
	給水連絡工(材工共)	φ20mmPEP L=4.1m(平均)	箇所	14	－		
	給水連絡工(材工共)	φ25mmPEP L=3.9m(平均)	箇所	8	－		
	給水連絡工(材工共)	φ50mmPEP L=3.7m	箇所	1	－		
	ｺｱ穿孔工	φ90mm以上φ110mm未満	箇所	16	－		
	鋼管据付工	SGPφ50	m	6.4	－		
土工延長集計							
	給水土工①-1		m	28.2	－		
	給水土工①-2		m	52.0	－		
	給水土工①-3		m	3.7	－		

工事区分：給水装置　　工種：給水連絡工　　種別：管布設工(本管φ200～50mmDIP-GX・HPPE) － 材工労務

給水管口径　φ20～φ50　　NO. 1

細　別	規　格	箇所番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					合 計	単位	計上数量
給水管連絡延長	PEPφ20mm	布設延長	4.3		6.8	3.3		2.6	3.4	4.6	3.6			3.6		4.3		4.4		3.6			3.5	3.4	6.3					57.7	m	平均4.1m
給水管連絡延長	PEPφ25mm	布設延長		3.3								4.3	3.6		4.3		4.1		4.5		3.9	3.5								31.5	m	平均3.9m
給水管連絡延長	PEPφ50mm	布設延長					3.7																							3.7	m	平均3.7m
給水管布設箇所																														23	箇所	
管材料																																
ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ200×φ20		1		1	1																								3	基	3
ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ200×φ25			1																										1	基	1
ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ20							1	1	1	1			1		1				1			1	1	1					10	基	10
ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ25											1	1		1		1		1		1	1								7	基	7
ｻﾄﾞﾙ分水栓	DIP用(鋳鉄製) φ150×φ50						1																							1	基	1
ｻﾄﾞﾙ分水栓	HPPE用(鋳鉄製) φ50×φ20																	1												1	基	1
ｻﾔ管	SGPφ50									0.8		0.8			0.8	0.8	0.8		0.8		0.8			0.8						6.4	本	2
止水栓ﾎﾞｯｸｽ	FCD 三原市型		1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					22	個	22
私設仕切弁ﾎﾞｯｸｽ	φ250						1																							1	個	1

工事区分：給水装置　　工種：給水連絡工　　種別：管布設工(本管φ200～50mmDIP-GX・HPPE) － 材工労務

給水管口径　φ20～φ50　　NO. 2

細　別	規　格	箇所番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					合 計	単位	計上数量
布設工																																
分水栓建込み工	口径20mm 鋳鉄管 配水管径200mm		1		1	1																								3	箇所	3
分水栓建込み工	口径25mm 鋳鉄管 配水管径200mm			1																										1	箇所	1
分水栓建込み工	口径20mm 鋳鉄管 配水管径150mm							1	1	1	1			1		1				1			1	1	1					10	箇所	10
分水栓建込み工	口径25mm 鋳鉄管 配水管径150mm											1	1		1		1		1		1	1								7	箇所	7
分水栓建込み工	口径50mm 鋳鉄管 配水管径150mm						1																							1	箇所	1
分水栓建込み工	口径20mm ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝ管 配水管径50mm																	1												1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ200mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.3m					1																								1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ200mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.3m		1																											1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ200mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=6.8m				1																									1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ200mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.3m			1																										1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=2.6m							1																						1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.4m								1															1						2	箇所	2
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.5m																						1							1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.6m										1			1						1										3	箇所	3
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.3m															1														1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.6m									1																				1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=6.3m																								1					1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.5m																					1								1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.6m												1																	1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.9m																				1									1	箇所	1

工事区分：給水装置　　工種：給水連絡工　　種別：管布設工(本管φ200～50mmDIP-GX・HPPE) － 材工労務

給水管口径　φ20～φ50　　NO. 3

細　別	規　格	箇所番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23					合 計	単位	計上数量
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.1m																1													1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.3m											1			1															2	箇所	2
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ25mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.5m																		1											1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ150mmGX-DIP	φ50mmPEP 道路幅4m≧B　L=3.7m						1																							1	箇所	1
給水連絡工(材工共) 本管φ50mmHPPE	φ20mmPEP 道路幅4m≧B　L=4.4m																	1												1	箇所	1
ｺｱ穿孔工	φ90mm以上φ110mm未満									2		2			2	2	2		2		2			2						16	箇所	16
鋼管据付工	SGPφ50									0.8		0.8			0.8	0.8	0.8		0.8		0.8			0.8						6.4	m	6.4
土工延長																																
給水土工 ①-1	BH0.13m3 市道車道・H=0.60	延長	4.0	3.3	6.5	3.0		2.3	3.1																6.0					28.2	m	
給水土工 ①-2	BH0.13m3 市道車道・H=0.90	延長								4.0	3.6	3.7	3.6	3.0	3.7	3.7	3.5	3.8	3.9	3.0	3.3	3.5	2.9	2.8						52.0	m	
給水土工 ①-3	BH0.13m3 市道車道・H=0.60	延長					3.7																							3.7	m	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 給水土工①- 1		NO.2 給水土工①- 2		NO.3 給水土工①- 3									
			28.2	=延長 L	52.0	=延長 L	3.7	=延長 L								
名 称	規 格		28.2 m		52.0 m		3.7 m								合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	56.40	2.00	104.00	2.00	7.40							( ) 167.80	( ) 170
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m													( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	16.92	0.60	31.20	0.60	2.22							( ) 50.34	( ) 50
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2													( )	( )
機械床掘工	BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.35	9.87	0.53	27.56	0.37	1.37							( ) 38.80	( ) 40
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め 購入土	m3	0.14	3.95	0.14	7.28	0.15	0.56							( ) 11.79	( ) 10
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.09	2.54	0.27	14.04	0.09	0.33							( ) 16.91	( ) 20
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2													( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	16.92	0.60	31.20	0.60	2.22							( ) 50.34	( ) 50
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	16.92	0.60	31.20	0.60	2.22							( ) 50.34	( ) 50
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	16.92	0.60	31.20	0.60	2.22							( ) 50.34	( ) 50
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2													( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2													( )	( )
残土処分工	2tDT 積込み 土砂	m3	0.25	7.05	0.23	11.96	0.27	1.00							( ) 20.01	( ) 20
残土処分工	2tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.85	0.03	1.56	0.03	0.11							( ) 2.52	( ) 3
残土処分工	2tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3													( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	1.97	0.07	3.64	0.07	0.26							( ) 5.87	( ) 5.9
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t													( )	( )

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.13 m3級	m³ 38.8
		山積　　m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 38.8

16.9

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.13 m3級	m³ 16.9	計 16.9
		山積　　m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.13 m3級	m³ 11.8	計 11.8
		山積　　m3級	m³	
	計		m³ 28.7	

残土処分

残土処分	ＢＨ積込	山積 0.13 m3級	m³ 20.0	計 20.0
		山積　　m3級	m³	
	人力積込		m³	
	計		m³ 20.0	

・ＢＨ掘削
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　39m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　17m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.13 m3級（発生土）　・・・・　17m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.13 m3級（購入土）　・・・・　12m3
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　29m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　20m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 給水土工 ①-1 L= 28.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ20・25 H=0.6m

管 控 除 ＝ 0.030 × 0.030 × π ／ 4 ＝ 0.001 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.63 － 0.05)	m3	0.35	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.23 － 0.001	m3	0.14	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.15	m3	0.09	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.35 － 0.09 ÷ 0.90	m3	0.25	
残土処分工 2tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 給水土工 ①-2 L= 52.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ20・25 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.030 × 0.030 × π ／ 4 ＝ 0.001 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.93 － 0.05)	m3	0.53	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.23 － 0.001	m3	0.14	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.45	m3	0.27	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.53 － 0.27 ÷ 0.90	m3	0.23	
残土処分工 2tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 給水土工 ①-3 L= 3.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.6m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.66 － 0.05)	m3	0.37	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 購入土	1.00 × 0.60 × 0.26 － 0.003	m3	0.15	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.15	m3	0.09	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.37 － 0.09 ÷ 0.90	m3	0.27	
残土処分工 2tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

仕切弁室使用材料表

路線名	NO	口径	土被り	円形1号（250）											備　考
				ねじ式鉄蓋	調整リング		上部壁	中部壁			下部壁	上下部壁		底版	
					H=50	H=100	H=150	H=100	H=200	H=300	H=300	H=150	H=300	H=40	
給水管	1	φ50	0.70	1		1						1		1	
計				1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	

仮設管布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料							
	SUS 直管	200A×4.0m	本	68	4.000	配管図(1) 配管図(2) 配管図(3) 分岐部3 (35 + 29 + 1 + 3)× 4.000 ＝ 272.000	
	SUS 直管	200A×2.0m	本	7	2.000	配管図(1) 配管図(2) 配管図(3) (3 + 3 + 1)× 2.000 ＝ 14.000	
	SUS 直管	200A×1.0m	本	7	1.000	配管図(1) 配管図(2) (3 + 4)× 1.000 ＝ 7.000	
	SUS 直管	200A×0.5m	本	7	0.500	配管図(1) 配管図(2) 配管図(3) (5 + 1 + 1)× 0.500 ＝ 3.500	
	SUS 直管	200A×0.3m	本	4	0.300	配管図(1) 分岐部3 (2 2)× 0.300 ＝ 1.200	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	200A×90°	個	17	0.712	配管図(1) 配管図(2) 配管図(3) 分岐部3 (6 + 4 + 4 + 3)× 0.712 ＝ 12.104	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	200A×45°	個	7	0.354	配管図(1) 配管図(3) 分岐部3 (5 + 1 + 1)× 0.354 ＝ 2.478	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	200A×22 1/2°	個	6	0.222	配管図(1) 配管図(2) 分岐部3 (4 + 1 + + 1)× 0.222 ＝ 1.332	
	SUS ﾁｰｽﾞ	200A×200A	個	1	0.180 0.458	1 1 0.180 ＝ 0.180 × 0.458 ＝ 0.458	
	SUS ﾁｰｽﾞ	200A×100A	個	1	0.458	分岐部3 1 × 0.458 ＝ 0.458	
	SUS ﾁｰｽﾞ	200A×80A	個	3	0.458	配管図(2) 配管図(3) 2 + 1)× 0.458 ＝ 1.374	
	SUS ﾚｼﾞｭｰｻ	200A×150A	個	1	0.403	配管図(3) 1 × 0.403 ＝ 0.403	
	SUS ﾌﾚｷ管	200A	個	7	1.600	配管図(1) 配管図(2) 3 + 4)× 1.600 ＝ 11.200	
	SUS 取出短管	200A×25A	個	1	0.202	配管図(2) 1 × 0.202 ＝ 0.202	
	SUS 取出短管	200A×20A	個	3	0.202	配管図(2) 3 × 0.202 ＝ 0.606	
	SUS 接続短管	受×受 200A	個	1	0.066	配管図(3) 1 × 0.066 ＝ 0.066	
	SUS 接続短管	ﾌﾗﾝｼﾞ 200A	個	2	0.210	配管図(1) 分岐部3 (1 + 1)× 0.210 ＝ 0.420	
	SUS ﾊﾞﾀﾌﾗｲﾊﾞﾙﾌﾞ	200A	基	3	0.382	配管図(1) 配管図(2) 分岐部3 (1 + 1 + 1)× 0.382 ＝ 1.146	BOXとも
	SUS 直管	150A×4.0m	本	31	4.000	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (6 + 17 + 8)× 4.000 ＝ 124.000	
	SUS 直管	150A×2.0m	本	17	2.000	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (6 + 7 + 4)× 2.000 ＝ 34.000	
	SUS 直管	150A×1.0m	本	17	1.000	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (2 + 10 + 5)× 1.000 ＝ 17.000	
	SUS 直管	150A×0.5m	本	8	0.500	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (2 + 2 + 4)× 0.500 ＝ 4.000	
	SUS 直管	150A×0.3m	本	4	0.300	配管図(4) 配管図(5) (2 + 2)× 0.300 ＝ 1.200	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	150A×90°	個	15	0.550	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (4 + 4 + 7)× 0.550 ＝ 8.250	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	150A×45°	個	1	0.282	配管図(5) 1 × 0.282 ＝ 0.282	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	150A×22 1/2°	個	1	0.182	配管図(3) 1 × 0.182 ＝ 0.182	
	SUS ﾁｰｽﾞ	150A×150A	個	1	0.145 0.378	1 1 0.145 ＝ 0.145 × 0.378 ＝ 0.378	
	SUS ﾁｰｽﾞ	150A×80A	個	4	0.378	配管図(4) 配管図(5) (3 + 1)× 0.378 ＝ 1.512	
	SUS ﾁｰｽﾞ	150A×50A	個	2	0.378	配管図(3) 配管図(4) (1 + 1)× 0.378 ＝ 0.756	
	SUS ﾚｼﾞｭｰｻ	150A×80A	個	1	0.283	配管図(4) 1 × 0.283 ＝ 0.283	
	SUS ﾌﾚｷ管	150A	個	9	1.600	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (2 + 4 + 3)× 1.600 ＝ 14.400	
	SUS 取出短管	150A×25A	個	8	0.202	配管図(4) 配管図(5) (6 + 2)× 0.202 ＝ 1.616	
	SUS 取出短管	150A×20A	個	9	0.202	配管図(3) 配管図(4) 配管図(5) (2 + 4 + 3)× 0.202 ＝ 1.818	
	SUS ﾊﾞﾀﾌﾗｲﾊﾞﾙﾌﾞ	150A	基	2	0.387	配管図(3) 配管図(4) (1 + 1)× 0.387 ＝ 0.774	BOXとも
	SUS ﾏﾙﾁｼﾞｮｲﾝﾄ	DIP-GX×SUS 150A	個	1	0.147	配管図(5) 1 × 0.147 ＝ 0.147	
	SUS 直管	100A×0.3m	本	1	0.300	分岐部3 1 × 0.300 ＝ 0.300	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	100A×90°	個	2	0.367	分岐部3 2 × 0.367 ＝ 0.734	

仮設管布設工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料	SUS ﾁｰｽﾞ	200A×100A	個	－	0.158	分岐部3 1 × 0.158 ＝ 0.158	φ200で計上
	SUS 接続短管	ﾌﾗﾝｼﾞ 100A	個	1	0.160	分岐部3 1 × 0.160 ＝ 0.160	
	SUS ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	100A	基	1	0.304	分岐部3 1 × 0.304 ＝ 0.304	BOXとも
	SUS 直管	80A×4.0m	本	3	4.000	(分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1)× 4.000 ＝ 12.000	
	SUS 直管	80A×2.0m	本	2	2.000	分岐部1 2 × 2.000 ＝ 4.000	
	SUS 直管	80A×1.0m	本	4	1.000	(配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 2)× 1.000 ＝ 4.000	
	SUS 直管	80A×0.5m	本	5	0.500	(分岐部1 3 + 分岐部2 2)× 0.500 ＝ 2.500	
	SUS 直管	80A×0.3m	本	6	0.300	(配管図(4) 1 + 分岐部1 3 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1)× 0.300 ＝ 1.800	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	80A×90°	個	14	0.282	(配管図(4) 2 + 分岐部1 7 + 分岐部2 3 + 分岐部4 2)× 0.282 ＝ 3.948	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	80A×45°	個	1	0.148	分岐部2 1 × 0.148 ＝ 0.148	
	SUS ﾁｰｽﾞ	200A×80A	個	－	0.158	(分岐部1 1 + 分岐部2 1)× 0.158 ＝ 0.316	φ200で計上
	SUS ﾁｰｽﾞ	150A×80A	個	－	0.126	分岐部4 1 × 0.126 ＝ 0.126	φ150で計上
	SUS 接続短管	受×受 80A	個	1	0.016	配管図(4) 1)× 0.016 ＝ 0.016	
	SUS 接続短管	ﾌﾗﾝｼﾞ 80A	個	4	0.160	(配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1)× 0.160 ＝ 0.640	
	SUS ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	80A	基	4	0.269	(配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1)× 0.269 ＝ 1.076	BOXとも
	SUS 直管	50A×4.0m	本	2	4.000	分岐部5 2 × 4.000 ＝ 8.000	
	SUS 直管	50A×0.5m	本	1	0.500	分岐部5 1 × 0.500 ＝ 0.500	
	SUS 直管	50A×0.3m	本	1	0.300	分岐部5 1 × 0.300 ＝ 0.300	
	SUS ｴﾙﾎﾞ	50A×90°	個	2	0.205	分岐部5 2 × 0.205 ＝ 0.410	
	SUS ﾁｰｽﾞ	150A×50A	個	－	0.126	分岐部5 1 × 0.126 ＝ 0.126	φ150で計上
	SUS 取出短管	50A×20A	個	1	0.150	分岐部5 1 × 0.150 ＝ 0.150	
	SUS 接続短管	ﾌﾗﾝｼﾞ 50A	個	1	0.160	分岐部5 1 × 0.160 ＝ 0.160	
	SUS ﾎﾞｰﾙﾊﾞﾙﾌﾞ	50A	基	1	0.210	分岐部5 1 × 0.210 ＝ 0.210	BOXとも
	SUS 消火栓	埋設用 φ80	個	3	－	配管図(4) 2 + 配管図(5) 1	BOXとも
	不断水分岐割丁字管	DIP用 φ200×φ200	個	2	0.445	配管図(1) 1 + 分岐部3 1 0.445 ＝ 0.890	
	不断水分岐割丁字管	VP用 φ100×φ100	個	1	0.315	分岐部3 1 0.315 ＝ 0.315	
	不断水分岐割丁字管	DIP用 φ75×φ75	個	4	0.297	配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1 0.297 ＝ 1.188	
	不断水分岐割丁字管	VP用 φ50×φ50	個	1	0.183	分岐部5 1 0.183 ＝ 0.183	
	ステンレス製密着コア	φ75	個	4		配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1	
	不断水簡易仕切弁	DIP用 φ200	個	2	－	配管図(1) 1 + 分岐部3 1	
	不断水簡易仕切弁	VP用 φ100	個	1	－	分岐部3 1	
	不断水簡易仕切弁	DIP用 φ75	個	4	－	配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1	
	不断水簡易仕切弁	VP用 φ50	個	1	－	分岐部5 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ200 7.5k	組	2	－	配管図(1) 1 + 分岐部3 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ100 7.5k	組	1	－	分岐部3 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ75 7.5k	組	4	－	配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1	

仮設管布設工　数量計算書

NO. 3

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料	ﾌﾗﾝｼﾞ継手材	φ50 7.5k	組	1	－	分岐部5 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ蓋	φ200 7.5k	組	2	－	配管図(1)　分岐部3 1 ＋ 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ蓋	φ100 7.5k	組	1	－	分岐部3 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ蓋	φ75 7.5k	組	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ蓋	φ50 7.5k	組	1	－	分岐部5 1	
労務							
	鋼管据付工	200A	m	331.0	－	配管図(1)　配管図(2)　配管図(3)　分岐部3 164.707 ＋ 138.543 ＋ 10.780 ＋ 16.987　＝ 331.017	
	鋼管据付工	150A	m	210.7	－	配管図(3)　配管図(4)　配管図(5) 45.896 ＋ 107.011 ＋ 57.836　＝ 210.743	
	鋼管据付工	100A	m	2.0	－	分岐部3 1.971　＝ 1.971	
	鋼管据付工	80A	m	31.8	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 2.606 ＋ 14.258 ＋ 9.178 ＋ 5.716　＝ 31.758	
	鋼管据付工	50A	m	10.0	－	配管図(5) 1.902　＝ 10.039	
	鋼管継手工	200A	口	145	－	配管図(1)　配管図(2)　配管図(3)　分岐部3 67 ＋ 53 ＋ 13 ＋ 12	
	鋼管継手工	150A	口	131	－	配管図(3)　配管図(4)　配管図(5) 27 ＋ 63 ＋ 41	
	鋼管継手工	100A	口	5	－	分岐部3 5	
	鋼管継手工	80A	口	44	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 7 ＋ 19 ＋ 12 ＋ 6	
	鋼管継手工	50A	口	9	－	分岐部5 9	
	取出し短管据付工	φ200	基	4	－	配管図(2) 4	
	取出し短管据付工	φ150	基	17	－	配管図(3)　配管図(4)　配管図(5) 2 ＋ 10 ＋ 5	
	取出し短管据付工	φ50	基	1	－	分岐部5 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ200 7.5k	口	4	－	配管図(1)　分岐部3 2 ＋ 2	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ100 7.5k	口	2	－	分岐部3 2	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ80 7.5k	口	8	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 2 ＋ 2 ＋ 2 ＋ 2	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手工	φ50 7.5k	口	2	－	分岐部5 2	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	200A	基	3	－	配管図(1)　配管図(2)　分岐部3 1 ＋ 1 ＋ 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	150A	基	2	－	配管図(3)　配管図(4) 1 ＋ 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	100A	基	1	－	分岐部3 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	80A	基	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ設置工	50A	基	1	－	分岐部5 1	
	消火栓設置工	地下式 機械 φ80	個	3	－	配管図(4)　配管図(5) 2 ＋ 1	
	不断水分岐取付工	割丁字管 φ200×φ200	箇所	2	－	配管図(1)　分岐部3 1 ＋ 1	穿孔含む
	不断水分岐取付工	割丁字管 φ100×φ100	箇所	1	－	分岐部3 1	穿孔含む
	不断水分岐取付工	割丁字管 φ80×φ80	箇所	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1	穿孔含む
	不断水分岐取付工	割丁字管 φ50×φ50	箇所	1	－	分岐部5 1	穿孔含む
	ステンレス製コア挿入工	φ75	箇所	4		配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 1 ＋ 1 ＋ 1 ＋ 1	
	簡易仕切弁取付工	簡易仕切弁 φ200	箇所	2	－	配管図(1)　分岐部3 1 ＋ 1	穿孔含む

仮設管布設工　数量計算書

NO. 4

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
労務	簡易仕切弁取付工	簡易仕切弁 φ100	箇所	1	－	分岐部3 1	穿孔含む
	簡易仕切弁取付工	簡易仕切弁 φ80	箇所	4	－	配管図(4)　分岐部1　分岐部2　分岐部4 1　+　1　+　1　+　1	穿孔含む
	簡易仕切弁取付工	簡易仕切弁 φ50	箇所	1	－	分岐部5 1	穿孔含む
	土のう仕拵	小型土のう	袋	17	－	17.3　/　1　=　17	
	土のう積立	小型土のう	袋	17	－		
	土のう撤去	小型土のう	袋	17	－		
	ﾒｶﾆｶﾙ継手取外工	φ150	口	1	－	1　=　1	
	通水試験工		m	585.5	－	331.0　+　210.7　+　2.0　+　31.8　+　10.0	

仮設管布設工　数量計算書

NO. 5

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
土工延長集計							
	土工①-1		m	316.8	-	本設 157.0 + 本設 1.0 + 本設 17.3 + 本設 118.1 + 本設 8.1 + 分岐部3 15.3 = 316.8	
	土工①-2		m	182.5	-	本設 38.8 + 本設 2.5 + 本設 69.6 + 本設 35.2 + 本設 36.4 = 182.5	
	土工①-3		m	0.7	-	分岐部3 0.7 = 0.7	
	土工①-4		m	25.3	-	本設 1.5 + 分岐部1 6.6 + 分岐部1 4.6 + 分岐部2 8.0 + 分岐部4 4.6 = 25.3	
	土工①-5		m	8.6	-	分岐部5 8.6 = 8.6	
	土工②-1		m	8.9	-	本設 2.3 + 本設 2.7 + 本設 1.7 + 本設 1.2 + 分岐部3 1.0 = 8.9	
	土工②-2		m	2.2	-	本設 1.1 + 本設 1.1 = 2.2	
	土工②-3		m	0.6	-	分岐部3 0.6 = 0.6	
	土工②-4		m	2.0	-	本設 0.6 + 分岐部1 0.8 + 分岐部1 0.6 = 2.0	
	土工②-5		m	1.2	-	分岐部2 0.6 + 分岐部4 0.6 = 1.2	
	土工②-6		m	0.9	-	分岐部5 0.9 = 0.9	
	土工②-7		m	1.0	-	分岐部5 1.0 = 1.0	
	土工③		m	2.6	-	本設 2.6 = 2.6	
	土工④		m	3.8		本設 1.9 + 分岐部3 1.9 = 3.8	
	土工⑤		m	1.6		分岐部3 1.6 = 1.6	
	土工⑥-1		m	3.0		本設 1.5 + 分岐部1 1.5 = 3.0	
	土工⑥-2		m	3.0		分岐部2 1.5 + 分岐部4 1.5 = 3.0	
	土工⑦		m	1.5		分岐部5 1.5 = 1.5	
	土工⑧-1		m	2.4		本設 1.2 + 分岐部3 1.2 = 2.4	
	土工⑧-2		m	1.1		分岐部3 1.1 = 1.1	
	土工⑨-1		m	2.2		本設 1.1 + 分岐部1 1.1 = 2.2	
	土工⑨-2		m	2.2		分岐部2 1.1 + 分岐部4 1.1 = 2.2	
	土工⑨-3		m	1.1		分岐部5 1.1 = 1.1	
	軽量鋼矢板	両側　全面 H=2.0m	m	9.9		本設 5.7 + 分岐部3 4.2 = 9.9	

組織外秘
様式3

土 工 数 量 集 計 表

No. 1			NO. 1 土工 ①-1		NO. 2 土工 ①-2		NO. 3 土工 ①-3		NO. 4 土工 ①-4		NO. 5 土工 ①-5		NO. 6 土工 ②-1		NO. 7 土工 ②-2		NO. 8 土工 ②-3		NO. 9 土工 ②-4		NO. 10 土工 ②-5		NO. 11 土工 ②-6		NO. 12 土工 ②-7	
			157.0	=延長 L	38.8	=延長 L	0.7	=延長 L	1.5	=延長 L	8.6	=延長 L	2.3	=延長 L	1.1	=延長 L	0.6	=延長 L	0.8	=延長 L	0.6	=延長 L	0.9	=延長 L	1.0	=延長 L
			1.0		2.5				6.6				2.7		1.1				0.6		0.6					
			17.3		69.6				4.6				1.7						0.6							
			118.1		35.2				8.0				1.2													
			8.1		36.4				4.6				1.0													
			15.3																							
名 称	規 格		316.8 m		182.5 m		0.7 m		25.3 m		8.6 m		8.9 m		2.2 m		0.6 m		2.0 m		1.2 m		0.9 m		1.0 m	
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	633.60	2.00	365.00	2.00	1.40	2.00	50.60	2.00	17.20	2.00	17.80	2.00	4.40	2.00	1.20	2.00	4.00	2.00	2.40	2.00	2.00	2.00	2.00
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.28	88.70	0.25	45.63	0.22	0.15	0.20	5.06	0.19	1.63	0.70	6.23	0.61	1.34	0.64	0.38	0.56	1.12	0.62	0.74	0.55	0.50	0.49	0.49
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3																								
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.20	63.36	0.18	32.85	0.16	0.11	0.15	3.80	0.14	1.20	0.62	5.52	0.54	1.19	0.58	0.35	0.51	1.02	0.57	0.68	0.50	0.45	0.42	0.42
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2																								
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2																								
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60
路面本復旧	再生密粒As20mm、人力 t=5cm	m2																								
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.06	19.01	0.05	9.13	0.04	0.03	0.03	0.76	0.03	0.26	0.01	0.09	0.01	0.02	0.00	0.00	▲ 0.01	▲ 0.02	▲ 0.01	▲ 0.01	▲ 0.01	▲ 0.01	0.02	0.02
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	9.50	0.03	5.48	0.03	0.02	0.03	0.76	0.03	0.26	0.03	0.27	0.03	0.07	0.03	0.02	0.03	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	22.18	0.07	12.78	0.07	0.05	0.07	1.77	0.07	0.60	0.07	0.62	0.07	0.15	0.07	0.04	0.07	0.14	0.07	0.08	0.07	0.06	0.07	0.07
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m																								
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物	m^3																								
型枠	小型構造物	m^2																								

組織外秘
様式3

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.13 土工 ③		NO.14 土工 ④		NO.15 土工 ⑤		NO.16 土工 ⑥-1		NO.17 土工 ⑥-2		NO.18 土工 ⑦		NO.19 土工 ⑧-1		NO.20 土工 ⑧-2		NO.21 土工 ⑨-1		NO.22 土工 ⑨-2		NO.23 土工 ⑨-3			
			2.6	=延長 L	1.9	=延長 L	1.6	=延長 L	1.5	=延長 L	1.5	=延長 L	1.5	=延長 L	1.2	=延長 L	1.1	=延長 L	1.1	=延長 L	1.1	=延長 L	1.1	=延長 L		
					1.9				1.5		1.5				1.2				1.1		1.1					
名 称	規 格		2.6 m		2 箇所		1 箇所		2 箇所		2 箇所		1 箇所		2 箇所		1 箇所		2 箇所		2 箇所		1 箇所		合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	5.20	7.10	14.20	5.60	5.60	5.40	10.80	5.40	10.80	5.40	5.40	5.50	11.00	4.90	4.90	4.20	8.40	4.20	8.40	4.20	4.20	( ) 1190.50	( ) 1190
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.85	2.21	3.14	6.28	1.92	1.92	1.80	3.60	1.80	3.60	1.80	1.80	1.86	3.72	1.49	1.49	1.10	2.20	1.10	2.20	1.10	1.10	( ) 360.54	( ) 361
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	1.25	3.25	4.54	9.08	2.52	2.52	2.13	4.26	2.31	4.62	2.08	2.08	2.87	5.74	2.17	2.17	1.47	2.94	1.58	3.16	1.44	1.44	( ) 193.23	( ) 190
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3																							( )	( )
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	1.16	3.02	3.18	6.36	1.95	1.95	1.66	3.32	1.84	3.68	1.68	1.68	2.50	5.00	1.87	1.87	1.25	2.50	1.36	2.72	1.22	1.22	( ) 144.27	( ) 140
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2			3.14	6.28	1.92	1.92	1.80	3.60	1.80	3.60	1.80	1.80	1.86	3.72	1.49	1.49	1.10	2.20	1.10	2.20	1.10	1.10	( ) 27.91	( ) 28
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2			3.14	6.28	1.92	1.92	1.80	3.60	1.80	3.60	1.80	1.80	1.86	3.72	1.49	1.49	1.10	2.20	1.10	2.20	1.10	1.10	( ) 27.91	( ) 28
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2	0.85	2.21																					( ) 332.63	( ) 333
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.85	2.21	3.14	6.28	1.92	1.92	1.80	3.60	1.80	3.60	1.80	1.80	1.86	3.72	1.49	1.49	1.10	2.20	1.10	2.20	1.10	1.10	( ) 360.54	( ) 361
路面本復旧	再生密粒As20mm、人力 t=5cm	m2																							( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	▲ 0.04	▲ 0.10	1.01	2.02	0.35	0.35	0.29	0.58	0.27	0.54	0.21	0.21	0.09	0.18	0.09	0.09	0.08	0.16	0.07	0.14	0.08	0.08	( ) 33.53	( ) 30
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.04	0.10	0.16	0.32	0.10	0.10	0.09	0.18	0.09	0.18	0.09	0.09	0.09	0.18	0.07	0.07	0.06	0.12	0.06	0.12	0.06	0.06	( ) 18.06	( ) 18
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.09	0.23	0.38	0.76	0.24	0.24	0.21	0.42	0.21	0.42	0.21	0.21	0.21	0.42	0.16	0.16	0.14	0.28	0.14	0.28	0.14	0.14	( ) 42.10	( ) 42.1
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m	1.00	2.60	1.90	3.80									1.20	2.40	1.10	1.10							( ) 9.90	( ) 9.9
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物	m^3			0.73	1.46	0.18	0.18	0.12	0.24	0.12	0.24	0.04	0.04											( ) 2.16	( ) 2
型枠	小型構造物	m^2			2.21	4.43	1.02	1.02	0.83	1.65	0.83	1.65	0.45	0.45											( ) 9.20	( ) 9

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m³ 193.2
		山積　　m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 193.2

144.3

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m³ 144.3	計 144.3
		山積　　m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m³	計
		山積　　m3級	m³	
	計		m³ 144.3	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m³ 33.5	計 33.5
	山積　　m3級	m³	
人力積込		m³	
計		m³ 33.5	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　193m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　144m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　144m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　144m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　34m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工①-1 L= 316.8 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.52 － 0.05)	m3	0.28	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.39 － 0.038	m3	0.20	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.28 － 0.20 ÷ 0.90	m3	0.06	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工①-2 L= 182.5 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.47 － 0.05)	m3	0.25	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.34 - 0.023	m3	0.18	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.25 － 0.18 ÷ 0.90	m3	0.05	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工①-3 L= 0.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.42 － 0.05)	m3	0.22	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.29 - 0.011	m3	0.16	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.22 － 0.16 ÷ 0.90	m3	0.04	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,4

断面番号 ＝ 土工①-4 L= 25.3 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.39 － 0.05)	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.26 - 0.006	m3	0.15	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.20 － 0.15 ÷ 0.90	m3	0.03	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,5

断面番号 ＝ 土工①-5 L= 8.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.36 － 0.05)	m3	0.19	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.23 - 0.003	m3	0.14	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.19 － 0.14 ÷ 0.90	m3	0.03	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,6

断面番号 ＝ 土工②-1 L= 8.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.22 － 0.05)	m3	0.70	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 1.09 - 0.038	m3	0.62	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.70 － 0.62 ÷ 0.90	m3	0.01	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,7

断面番号 ＝ 土工②-2 L= 2.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.07 － 0.05)	m3	0.61	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.94 - 0.023	m3	0.54	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.61 － 0.54 ÷ 0.90	m3	0.01	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,8

断面番号 ＝ 土工②-3 L= 0.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.12 － 0.05)	m3	0.64	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.99 - 0.011	m3	0.58	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.64 － 0.58 ÷ 0.90	m3	0.00	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,9

断面番号 ＝ 土工②-4 L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.99 － 0.05)	m3	0.56	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.86 - 0.006	m3	0.51	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.56 － 0.51 ÷ 0.90	m3	-0.01	… 不足分は他土工箇所から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,10

断面番号 ＝ 土工②-5 L= 1.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=1.0m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.09 － 0.05)	m3	0.62	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.96 - 0.006	m3	0.57	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.62 － 0.57 ÷ 0.90	m3	-0.01	… 不足分は他土工箇所から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,11

断面番号 ＝ 土工②-6 L= 0.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.9m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.96 － 0.05)	m3	0.55	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.83 - 0.003	m3	0.50	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.55 － 0.50 ÷ 0.90	m3	-0.01	… 不足分は他土工箇所から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,12

断面番号 ＝ 土工②-7 L= 1.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.87 － 0.05)	m3	0.49	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.74 － 0.023	m3	0.42	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.49 － 0.42 ÷ 0.90	m3	0.02	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,13

断面番号 ＝ 土工③ L= 2.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=1.35m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.85	m2	0.85	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.85 ×(1.52 － 0.05)	m3	1.25	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.85 × 1.39 - 0.023	m3	1.16	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.25 － 1.16 ÷ 0.90	m3	-0.04	… 不足分は他土工箇所から流用する。
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.85 × 0.05	m3	0.04	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.04 × 2.35	t	0.09	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.00 × 1.00	m	1.00	

土 工 数 量 計 算 書

No,14

断面番号 ＝ 土工④（不断水簡易仕切弁） L= 3.8 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π / 4 ＝ 0.038 m3/m

Co 控 除 ＝ 1.150 × 1.550 × 0.410 ＝ 0.731 m3/箇所

1箇所(1.9m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.90 × 2 + 1.65 × 2	m	7.10	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.90 × 1.65	m2	3.14	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.90 × 1.65 ×(1.52 − 0.05)− 0.072	m3	4.54	…0.038m³/m × 1.9m/箇所 = 0.072m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.90 × 1.65 × 1.27 − 0.072 − 0.731	m3	3.18	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.90 × 1.65	m2	3.14	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.90 × 1.65	m2	3.14	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.90 × 1.65	m2	3.14	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 4.54 − 3.18 ÷ 0.90	m3	1.01	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.90 × 1.65 × 0.05	m3	0.16	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.16 × 2.35	t	0.38	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.90 × 1.00	m	1.90	
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物	1.15 × 1.55 × 0.41	m3	0.73	
型枠 小型構造物	(1.15 + 1.55) × 0.41 × 2	m2	2.21	

土 工 数 量 計 算 書

No,15

断面番号 ＝ 土工⑤（不断水簡易仕切弁） L= 1.6 m （1箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π / 4 ＝ 0.011 m3/m

Co 控 除 ＝ 0.500 × 1.150 × 0.310 ＝ 0.178 m3/箇所

1箇所(1.6m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.60 × 2 + 1.20 × 2	m	5.60	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.60 × 1.20	m2	1.92	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.60 × 1.20 ×(1.37 − 0.05)− 0.018	m3	2.52	…0.011m³/m × 1.6m/箇所 = 0.018m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.60 × 1.20 × 1.12 − 0.018 − 0.178	m3	1.95	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.60 × 1.20	m2	1.92	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.60 × 1.20	m2	1.92	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.60 × 1.20	m2	1.92	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.52 − 1.95 ÷ 0.90	m3	0.35	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.60 × 1.20 × 0.05	m3	0.10	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.10 × 2.35	t	0.24	
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物	0.50 × 1.15 × 0.31	m3	0.18	
型枠 小型構造物	(0.50 + 1.15) × 0.31 × 2	m2	1.02	

土 工 数 量 計 算 書

No,16

断面番号 ＝ 土工⑥-1（不断水簡易仕切弁） L= 3.0 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π / 4 ＝ 0.006 m3/m

Co 控 除 ＝ 0.400 × 1.000 × 0.295 ＝ 0.118 m3/箇所

1箇所(1.5m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.50 × 2 + 1.20 × 2	m	5.40	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.50 × 1.20	m2	1.80	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.50 × 1.20 ×(1.24 − 0.05)− 0.009	m3	2.13	…0.006m³/m × 1.5m/箇所 = 0.009m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.50 × 1.20 × 0.99 − 0.009 − 0.118	m3	1.66	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.13 − 1.66 ÷ 0.90	m3	0.29	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.50 × 1.20 × 0.05	m3	0.09	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.09 × 2.35	t	0.21	
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物	0.40 × 1.00 × 0.295	m3	0.12	
型枠 小型構造物	(0.40 + 1.00) × 0.295 × 2	m2	0.83	

土 工 数 量 計 算 書

No,17

断面番号 ＝ 土工⑥-2（不断水簡易仕切弁） L= 3.0 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π / 4 ＝ 0.006 m3/m

Co 控 除 ＝ 0.400 × 1.000 × 0.295 ＝ 0.118 m3/箇所

1箇所(1.5m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.50 × 2 + 1.20 × 2	m	5.40	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.50 × 1.20	m2	1.80	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.50 × 1.20 ×(1.34 − 0.05)− 0.009	m3	2.31	…0.006m³/m × 1.5m/箇所 = 0.009m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.50 × 1.20 × 1.09 − 0.009 − 0.118	m3	1.84	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.31 − 1.84 ÷ 0.90	m3	0.27	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.50 × 1.20 × 0.05	m3	0.09	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.09 × 2.35	t	0.21	
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物	0.40 × 1.00 × 0.295	m3	0.12	
型枠 小型構造物	(0.40 + 1.00) × 0.295 × 2	m2	0.83	

土 工 数 量 計 算 書

No,18

断面番号 ＝ 土工⑦（不断水簡易仕切弁） L= 1.5 m （1箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

Co 控 除 ＝ 0.400 × 0.400 × 0.280 ＝ 0.045 m3/箇所

1箇所(1.5m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.50 × 2 + 1.20 × 2	m	5.40	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.50 × 1.20	m2	1.80	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.50 × 1.20 ×(1.21 − 0.05)− 0.005	m3	2.08	…0.003m³/m × 1.5m/箇所 = 0.005m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.50 × 1.20 × 0.96 − 0.005 − 0.045	m3	1.68	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.50 × 1.20	m2	1.80	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.08 − 1.68 ÷ 0.90	m3	0.21	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.50 × 1.20 × 0.05	m3	0.09	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.09 × 2.35	t	0.21	
ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型構造物	0.40 × 0.40 × 0.280	m3	0.04	
型枠 小型構造物	(0.40 + 0.40) × 0.280 × 2	m2	0.45	

土 工 数 量 計 算 書

No,19

断面番号 ＝ 土工⑧-1（不断水丁字管部） L= 2.4 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1箇所(1.2m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.20 × 2 + 1.55 × 2	m	5.50	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.20 × 1.55	m2	1.86	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.20 × 1.55 ×(1.62 − 0.05)− 0.046	m3	2.87	…0.038m³/m × 1.2m/箇所 = 0.046m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.20 × 1.55 × 1.37 − 0.046	m3	2.50	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.20 × 1.55	m2	1.86	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.20 × 1.55	m2	1.86	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.20 × 1.55	m2	1.86	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.87 − 2.50 ÷ 0.90	m3	0.09	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.20 × 1.55 × 0.05	m3	0.09	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.09 × 2.35	t	0.21	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.20 × 1.00	m	1.20	

土 工 数 量 計 算 書

No,20

断面番号 ＝ 土工⑧-2（不断水丁字管部） L= 1.1 m （1箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1箇所(1.1m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.10 × 2 + 1.35 × 2	m	4.90	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.10 × 1.35	m2	1.49	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.10 × 1.35 ×(1.52 − 0.05)− 0.012	m3	2.17	…0.011m³/m × 1.1m/箇所 = 0.012m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.10 × 1.35 × 1.27 − 0.012	m3	1.87	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10 × 1.35	m2	1.49	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.10 × 1.35	m2	1.49	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10 × 1.35	m2	1.49	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 2.17 − 1.87 ÷ 0.90	m3	0.09	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.10 × 1.35 × 0.05	m3	0.07	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.07 × 2.35	t	0.16	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.10 × 1.00	m	1.10	

土 工 数 量 計 算 書

No,21

断面番号 ＝ 土工⑨-1（不断水丁字管部） L= 2.2 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1箇所(1.1m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.10 × 2 + 1.00 × 2	m	4.20	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.10 × 1.00	m2	1.10	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.10 × 1.00 ×(1.39 − 0.05)− 0.007	m3	1.47	…0.006/m × 1.1m/箇所 = 0.007m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.10 × 1.00 × 1.14 − 0.007	m3	1.25	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.47 − 1.25 ÷ 0.90	m3	0.08	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.10 × 1.00 × 0.05	m3	0.06	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.06 × 2.35	t	0.14	

土 工 数 量 計 算 書

No,22

断面番号 ＝ 土工⑨-2（不断水丁字管部） L= 2.2 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ75 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1箇所(1.1m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.10 × 2 + 1.00 × 2	m	4.20	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.10 × 1.00	m2	1.10	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.10 × 1.00 ×(1.49 − 0.05)− 0.007	m3	1.58	…0.006/m × 1.1m/箇所 = 0.007m³/箇所
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.10 × 1.00 × 1.24 − 0.007	m3	1.36	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.58 − 1.36 ÷ 0.90	m3	0.07	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.10 × 1.00 × 0.05	m3	0.06	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.06 × 2.35	t	0.14	

土 工 数 量 計 算 書

No,23

断面番号 ＝ 土工⑨-3（不断水丁字管部） L= 1.1 m （2箇所）

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1箇所(1.1m)当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.10 × 2 + 1.00 × 2	m	4.20	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.10 × 1.00	m2	1.10	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.10 × 1.00 ×(1.36 － 0.05)- 0.003	m3	1.44	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.10 × 1.00 × 1.11 - 0.003	m3	1.22	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.10 × 1.00	m2	1.10	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.44 － 1.22 ÷ 0.90	m3	0.08	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.10 × 1.00 × 0.05	m3	0.06	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.06 × 2.35	t	0.14	

仮設管撤去工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
労務							
	鋼管撤去工	200A	m	331.0	－	配管図(1) 164.707 + 配管図(2) 138.543 + 配管図(3) 10.780 + 分岐部3 16.987 = 331.017	
	鋼管撤去工	150A	m	210.7	－	配管図(3) 45.896 + 配管図(4) 107.011 + 配管図(5) 57.836 = 210.743	
	鋼管撤去工	100A	m	2.0	－	分岐部3 1.971 = 1.971	
	鋼管撤去工	80A	m	31.8	－	配管図(4) 2.606 + 分岐部1 14.258 + 分岐部2 9.178 + 分岐部4 5.716 = 31.758	
	鋼管撤去工	50A	m	10.0	－	分岐部5 10.039 = 10.039	
	鋼管継手取外し工	200A	口	145	－	配管図(1) 67 + 配管図(2) 53 + 配管図(3) 13 + 分岐部3 12	
	鋼管継手取外し工	150A	口	131	－	配管図(3) 27 + 配管図(4) 63 + 配管図(5) 41	
	鋼管継手取外し工	100A	口	5	－	分岐部3 5	
	鋼管継手取外し工	80A	口	44	－	配管図(4) 7 + 分岐部1 19 + 分岐部2 12 + 分岐部4 6	
	鋼管継手取外し工	50A	口	9	－	+ 分岐部5 9	
	取出し短管撤去工	200A	基	4	－	配管図(2) 4	
	取出し短管撤去工	150A	基	17	－	配管図(3) 2 + 配管図(4) 10 + 配管図(4) 5	
	取出し短管撤去工	50A	基	1	－	分岐部5 1	
	鋼管ねじ込み継手取外し工	φ50	口	1	－	配管図(5) 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手撤去工	φ200 7.5k	口	2	－	配管図(1) 1 + 分岐部3 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手撤去工	φ100 7.5k	口	1	－	分岐部3 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手撤去工	φ80 7.5k	口	4	－	配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1	
	ﾌﾗﾝｼﾞ継手撤去工	φ50 7.5k	口	1	－	分岐部5 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ撤去工	200A	基	3	－	配管図(1) 1 + 配管図(2) 1 + 分岐部3 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ撤去工	150A	基	2	－	配管図(3) 1 + 配管図(4) 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ撤去工	100A	基	1	－	分岐部3 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ撤去工	80A	基	4	－	配管図(4) 1 + 分岐部1 1 + 分岐部2 1 + 分岐部4 1	
	仮設ﾊﾞﾙﾌﾞ撤去工	50A	基	1	－	分岐部5 1	
	消火栓撤去工	単口 機械 φ80	個	3	－	配管図(4) 2 + 配管図(5) 1	

仮設管撤去工　数量計算書

NO. 2

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
土工延長集計							
	土工⑩-1		m	316.8	－	本設 157.0 + 本設 1.0 + 本設 17.3 + 本設 118.1 + 本設 8.1 + 分岐部3 15.3 = 316.8	
	土工⑩-2		m	182.5	－	本設 38.8 + 本設 2.5 + 本設 69.6 + 本設 35.2 + 本設 36.4 = 182.5	
	土工⑩-3		m	0.7	－	分岐部3 0.7 = 0.7	
	土工⑩-4		m	25.3	－	本設 1.5 + 分岐部1 6.6 + 分岐部1 4.6 + 分岐部2 8.0 + 分岐部4 4.6 = 25.3	
	土工⑩-5		m	8.6	－	分岐部5 8.6 = 8.6	
	土工⑪-1		m	8.9	－	本設 2.3 + 本設 2.7 + 本設 1.7 + 本設 1.2 + 分岐部3 1.0 = 8.9	
	土工⑪-2		m	2.2	－	本設 1.1 + 本設 1.1 = 2.2	
	土工⑪-3		m	0.6	－	分岐部3 0.6 = 0.6	
	土工⑪-4		m	2.0	－	本設 0.6 + 分岐部1 0.8 + 分岐部1 0.6 = 2.0	
	土工⑪-5		m	1.2	－	分岐部2 0.6 + 分岐部4 0.6 = 1.2	
	土工⑪-6		m	0.9	－	分岐部5 0.9 = 0.9	
	土工⑪-7		m	1.0	－	本設 1.0 = 1.0	
	土工⑫		m	2.6	－	本設 2.6 = 2.6	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.23 土工 ⑩-1		NO.24 土工 ⑩-2		NO.25 土工 ⑩-3		NO.26 土工 ⑩-4		NO.27 土工 ⑩-5		NO.28 土工 ⑪-1		NO.29 土工 ⑪-2		NO.30 土工 ⑪-3		NO.31 土工 ⑪-4		NO.32 土工 ⑪-5		NO.33 土工 ⑪-6		NO.34 土工 ⑪-7		NO.34 土工 ⑫			
			157.0	=延長 L	38.8	=延長 L	0.7	=延長 L	1.5	=延長 L	8.6	=延長 L	2.3	=延長 L	1.1	=延長 L	0.6	=延長 L	0.8	=延長 L	0.6	=延長 L	0.9	=延長 L	1.0	=延長 L	2.6	=延長 L		
			1.0		2.5				6.6				2.7		1.1				0.6		0.6									
			17.3		69.6				4.6				1.7						0.6											
			118.1		35.2				8.0				1.2																	
			8.1		36.4				4.6				1.0																	
			15.3																											
名 称	規 格		316.8 m		182.5 m		0.7 m		25.3 m		8.6 m		8.9 m		2.2 m		0.6 m		2.0 m		1.2 m		0.9 m		1.0 m		2.6 m		合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m																											( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60	0.85	2.21	( ) 332.63	( ) 333
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.26	82.37	0.24	43.80	0.22	0.15	0.21	5.31	0.20	1.72	0.68	6.05	0.60	1.32	0.64	0.38	0.57	1.14	0.63	0.76	0.56	0.50	0.48	0.48	1.24	3.22	( ) 147.20	( ) 150
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 購入土	m3																											( )	( )
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.16	50.69	0.13	23.73	0.10	0.07	0.08	2.02	0.07	0.60	0.58	5.16	0.49	1.08	0.52	0.31	0.44	0.88	0.50	0.60	0.43	0.39	0.37	0.37	1.08	2.81	( ) 88.71	( ) 90
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60	0.85	2.21	( ) 332.63	( ) 333
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60	0.85	2.21	( ) 332.63	( ) 333
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2																											( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	190.08	0.60	109.50	0.60	0.42	0.60	15.18	0.60	5.16	0.60	5.34	0.60	1.32	0.60	0.36	0.60	1.20	0.60	0.72	0.60	0.54	0.60	0.60	0.85	2.21	( ) 332.63	( ) 333
路面本復旧	再生密粒As20mm、人力 t=5cm	m2																											( )	( )
残土処分工	4tDT 積込み 土砂	m3	0.08	25.34	0.10	18.25	0.11	0.08	0.12	3.04	0.12	1.03	0.04	0.36	0.06	0.13	0.06	0.04	0.08	0.16	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.07	0.04	0.10	( ) 48.75	( ) 50
残土処分工	4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.02	6.34	0.02	3.65	0.02	0.01	0.02	0.51	0.02	0.17	0.02	0.18	0.02	0.04	0.02	0.01	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.08	( ) 11.09	( ) 11
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.05	15.84	0.05	9.13	0.05	0.04	0.05	1.27	0.05	0.43	0.05	0.45	0.05	0.11	0.05	0.03	0.05	0.10	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.18	( ) 27.74	( ) 27.7
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m																									1.00	2.60	( ) 2.60	( ) 2.6
ｺﾝｸﾘｰﾄ	小型構造物	m^3																											( )	( )
型枠	小型構造物	m^2																											( )	( )

土 量 配 分 表

発 生 土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m³ 147.2
		山積 m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 147.2

88.7

（仮置）

埋 戻 土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m³ 88.7	計 88.7
		山積 m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m³	計
		山積 m3級	m³	
	計		m³ 88.7	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m³ 48.8	計 48.8
	山積 m3級	m³	
人力積込		m³	
計		m³ 48.8	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ 147m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　・・・・
・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ 89m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土） ・・・・ 89m3
　m3級（発生土） ・・・・
　0.28 m3級（購入土） ・・・・
　m3級（購入土） ・・・・
・人力埋戻し（レキ質土） ・・・・
・タンパ転圧 ・・・・ 89m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土） ・・・・ 49m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・残土処分
　人力 （砂質土） ・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工⑩-1（管撤去） L= 316.8 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=0.30m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.52 － 0.03)- 0.038	m3	0.26	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.27	m3	0.16	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.26 － 0.16 ÷ 0.90	m3	0.08	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工⑩-2（管撤去） L= 182.5 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.30m

管控除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管控除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.47 － 0.03)- 0.023	m3	0.24	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.22	m3	0.13	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.24 － 0.13 ÷ 0.90	m3	0.10	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工⑩-3（管撤去） L= 0.7 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=0.30m

管 控 除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.42 － 0.03)- 0.011	m3	0.22	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.17	m3	0.10	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.22 － 0.10 ÷ 0.90	m3	0.11	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,4

断面番号 ＝ 土工⑩-4（管撤去） L= 25.3 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=0.30m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.39 － 0.03)- 0.006	m3	0.21	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.14	m3	0.08	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.21 － 0.08 ÷ 0.90	m3	0.12	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,5

断面番号 ＝ 土工⑩-5（管撤去） L= 8.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.30m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.36 － 0.03)- 0.003	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.11	m3	0.07	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.20 － 0.07 ÷ 0.90	m3	0.12	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,6

断面番号 ＝ 土工⑪-1（管撤去） L= 8.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ200 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.220 × 0.220 × π ／ 4 ＝ 0.038 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.22 － 0.03)- 0.038	m3	0.68	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.97	m3	0.58	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.68 － 0.58 ÷ 0.90	m3	0.04	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,7

断面番号 ＝ 土工⑪-2（管撤去） L= 2.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.07 － 0.03)- 0.023	m3	0.60	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.82	m3	0.49	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.60 － 0.49 ÷ 0.90	m3	0.06	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,8

断面番号 ＝ 土工⑪-3（管撤去） L= 0.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ100 H=1.00m

管控除 ＝ 0.120 × 0.120 × π ／ 4 ＝ 0.011 m3/m

管控除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.12 － 0.03)- 0.011	m3	0.64	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.87	m3	0.52	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.64 － 0.52 ÷ 0.90	m3	0.06	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,9

断面番号 ＝ 土工⑪-4（管撤去） L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.99 － 0.03)- 0.006	m3	0.57	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.74	m3	0.44	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.57 － 0.44 ÷ 0.90	m3	0.08	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,10

断面番号 ＝ 土工⑪-5（管撤去） L= 1.2 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ80 H=1.00m

管 控 除 ＝ 0.090 × 0.090 × π ／ 4 ＝ 0.006 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(1.09 － 0.03)- 0.006	m3	0.63	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.84	m3	0.50	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.63 － 0.50 ÷ 0.90	m3	0.07	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,11

断面番号 ＝ 土工⑪-6（管撤去） L= 0.9 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.96 － 0.03)- 0.003	m3	0.56	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.71	m3	0.43	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.56 － 0.43 ÷ 0.90	m3	0.08	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,12

断面番号 ＝ 土工⑪-7（管撤去） L= 1.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.90m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.87 － 0.03)- 0.023	m3	0.48	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.62	m3	0.37	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.48 － 0.37 ÷ 0.90	m3	0.07	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,13

断面番号 ＝ 土工⑫ （管撤去） L= 2.6 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=1.35m

管 控 除 ＝ 0.170 × 0.170 × π ／ 4 ＝ 0.023 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m	0.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.85	m2	0.85	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.85 ×(1.52 － 0.03)- 0.023	m3	1.24	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.85 × 1.27	m3	1.08	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.85	m2	0.85	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 1.24 － 1.08 ÷ 0.90	m3	0.04	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.85 × 0.03	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	
軽量鋼矢板工 両側 全面 H=2.0m	1.00 × 1.00	m	1.00	

仮設給水管φ20～φ50mm布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
労務							
	給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SUS	φ20mmPEP ﾀｲﾌﾟA 平均 L=2.7m	箇所	14	－		
	給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SUS	φ25mmPEP ﾀｲﾌﾟB 平均 L=2.6m	箇所	8	－		
	給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SUS	φ50mmPEP ﾀｲﾌﾟC 平均 L=3.4m	箇所	1	－		
土工延長集計							
	仮設土工 ⑫-1		m	59.1	－		
	仮設土工 ⑫-2		m	3.4	－		

工事区分：給水装置　　工種：給水連絡工　　種別：管布設工(仮設管φ200～φ50mmSUS) － 材工労務

給水管口径　φ50以下　　NO. 1

細　別	規　格	箇所番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	合 計	単位	計上数量
給水管連絡延長	PEPφ20mm	布設延長	3.4		3.2	1.9		3.2	2.6	3.4	2.6			2.5		2.7		1.2		2.5			2.0	2.3	4.7	38.2	m	平均2.7m
給水管連絡延長	PEPφ25mm	布設延長		3.0								2.5	2.8		2.7		2.7		2.5		2.5	2.2				20.9	m	平均2.6m
給水管連絡延長	PEPφ50mm	布設延長					3.4																			3.4	m	平均3.4m
給水管布設箇所																										23	箇所	
布設工																												
給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SU	φ20mmPEP　ﾀｲﾌﾟA 平均 L=2.7m		1		1	1		1	1	1	1			1		1		1		1			1	1	1	14	箇所	14
給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SU	φ25mmPEP　ﾀｲﾌﾟB 平均 L=2.6m			1								1	1		1		1		1		1	1				8	箇所	8
給水連絡工(材工共) 仮設管φ200～φ50SU	φ50mmPEP　ﾀｲﾌﾟC 平均 L=3.4m						1																			1	箇所	1
土工延長																												
仮設土工　⑫-1	BH0.13m3 市道車道・H=0.30	延長	3.4	3.0	3.2	1.9		3.2	2.6	3.4	2.6	2.5	2.8	2.5	2.7	2.7	2.7	1.2	2.5	2.5	2.5	2.2	2.0	2.3	4.7	59.1	m	
仮設土工　⑫-2	BH0.13m3 市道車道・H=0.30	延長					3.4																			3.4	m	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 土工 ⑫-1		NO.2 土工 ⑫-2											
			59.1 =延長 L		3.4 =延長 L											
名 称	規 格		59.1 m		3.4 m										合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	118.20	2.00	6.80									(　　) 125.00	(　　) 130
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									(　　) 37.50	(　　) 38
機械床掘工	BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.17	10.05	0.19	0.65									(　　) 10.70	(　　) 10
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め　購入土	m3													(　　)	(　　)
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め　発生土	m3	0.12	7.09	0.14	0.48									(　　) 7.57	(　　) 10
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2													(　　)	(　　)
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2													(　　)	(　　)
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									(　　) 37.50	(　　) 38
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									(　　) 37.50	(　　) 38
残土処分工	2tDT 積込み　土砂	m3	0.04	2.36	0.03	0.10									(　　) 2.46	(　　) 2
残土処分工	2tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	1.77	0.03	0.10									(　　) 1.87	(　　) 2
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	4.14	0.07	0.24									(　　) 4.38	(　　) 4.4

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.13 m3級	m^3 10.7
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 10.7

7.6

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.13 m3級	m^3 7.6	計 7.6
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.13 m3級	m^3	計
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 7.6	

残土処分	ＢＨ積込	山積 0.13 m3級	m^3 2.5	計 2.5
		山積　　m3級	m^3	
	人力積込		m^3	
	計		m^3 2.5	

・ＢＨ掘削
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　11m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　8m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.13 m3級（発生土）　・・・・　8m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.13 m3級（購入土）　・・・・
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　8m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　2m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工 ⑫-1 （布設時） L= 59.1 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ20･25 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.030 × 0.030 × π ／ 4 ＝ 0.001 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂･砂質土･礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.33 － 0.05)	m3	0.17	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.20 － 0.001	m3	0.12	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.17 － 0.12 ÷ 0.90	m3	0.04	
残土処分工 2tDT 積込み As殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 As殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工 ⑫-2 （布設時） L= 3.4 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.36 － 0.05)	m3	0.19	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.23 － 0.003	m3	0.14	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.19 － 0.14 ÷ 0.90	m3	0.03	
残土処分工 2tDT 積込み As殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 As殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

仮設給水管φ20～φ50mm布設工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算 出 根 拠	備　考
労務							
	給水管撤去工	φ20mmPEP ﾀｲﾌﾟA	m	38.2	－		
	給水管撤去工	φ25mmPEP ﾀｲﾌﾟB	m	20.9	－		
	給水管撤去工	φ50mmPEP ﾀｲﾌﾟC	m	3.4	－		
土工延長集計							
	土工⑬-1		m	59.1			
	土工⑬-2		m	3.4			

工事区分：給水装置　　工種：給水撤去工　　種別：給水管撤去工(仮設給水管φ50～φ20mm) － 材工労務

給水管口径　φ50以下　　NO. 1

細　別	規　格	箇所番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	合 計	単位	計上数量
撤去工																												
給水管撤去工	φ20mmPEP　ﾀｲﾌﾟA		3.4		3.2	1.9		3.2	2.6	3.4	2.6			2.5		2.7		1.2		2.5			2.0	2.3	4.7	38.2	m	38.2
給水管撤去工	φ25mmPEP　ﾀｲﾌﾟB			3.0								2.5	2.8		2.7		2.7		2.5		2.5	2.2				20.9	m	20.9
給水管撤去工	φ50mmPEP　ﾀｲﾌﾟC						3.4																			3.4	m	3.4
給水管撤去延長																										23	箇所	
土工延長																												
仮設土工 ⑬-1	BH0.13m3 市道車道・H=0.30	延長	3.4	3.0	3.2	1.9		3.2	2.6	3.4	2.6	2.5	2.8	2.5	2.7	2.7	2.7	1.2	2.5	2.5	2.5	2.2	2.0	2.3	4.7	59.1	m	
仮設土工 ⑬-2	BH0.13m3 市道車道・H=0.30	延長					3.4																			3.4	m	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.3 土工 ⑬-1		NO.3 土工 ⑬-2											
			59.1 =延長 L		3.4 =延長 L											
名 称	規 格		59.1 m		3.4 m										合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m													( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									( ) 37.50	( ) 38
機械床掘工	BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.18	10.64	0.20	0.68									( ) 11.32	( ) 10
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め 購入土	m3													( )	( )
機械埋戻工	BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	m3	0.05	2.96	0.07	0.24									( ) 3.20	( ) 3
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									( ) 37.50	( ) 38
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									( ) 37.50	( ) 38
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2													( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2	0.60	35.46	0.60	2.04									( ) 37.50	( ) 38
残土処分工	2tDT 積込み 土砂	m3	0.12	7.09	0.12	0.41									( ) 7.50	( ) 10
残土処分工	2tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.02	1.18	0.02	0.07									( ) 1.25	( ) 1
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.05	2.96	0.05	0.17									( ) 3.13	( ) 3.1

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.13 m3級	m³ 11.3
		山積　　m3級	m³
	人力		m³
			m³
	計		m³ 11.3

3.2

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.13 m3級	m³ 3.2	計 3.2
		山積　　m3級	m³	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.13 m3級	m³	計
		山積　　m3級	m³	
	計		m³ 3.2	

残土処分

残土処分	ＢＨ積込	山積 0.13 m3級	m³ 7.5	計 7.5
		山積　　m3級	m³	
	人力積込		m³	
	計		m³ 7.5	

・ＢＨ掘削
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　11m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・
・流用土仮置
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　3m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.13 m3級（発生土）　・・・・　3m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.13 m3級（購入土）　・・・・
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・　3m3
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.13 m3級（砂質土）　・・・・　8m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工 ⑬-1 (撤去時) L= 59.1 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ20・25 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.030 × 0.030 × π ／ 4 ＝ 0.001 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m		
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.33 - 0.03)- 0.001	m3	0.18	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.08	m3	0.05	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.18 － 0.05 ÷ 0.90	m3	0.12	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工 ⑬-2 (撤去時) L= 3.4 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ50 H=0.3m

管 控 除 ＝ 0.060 × 0.060 × π ／ 4 ＝ 0.003 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

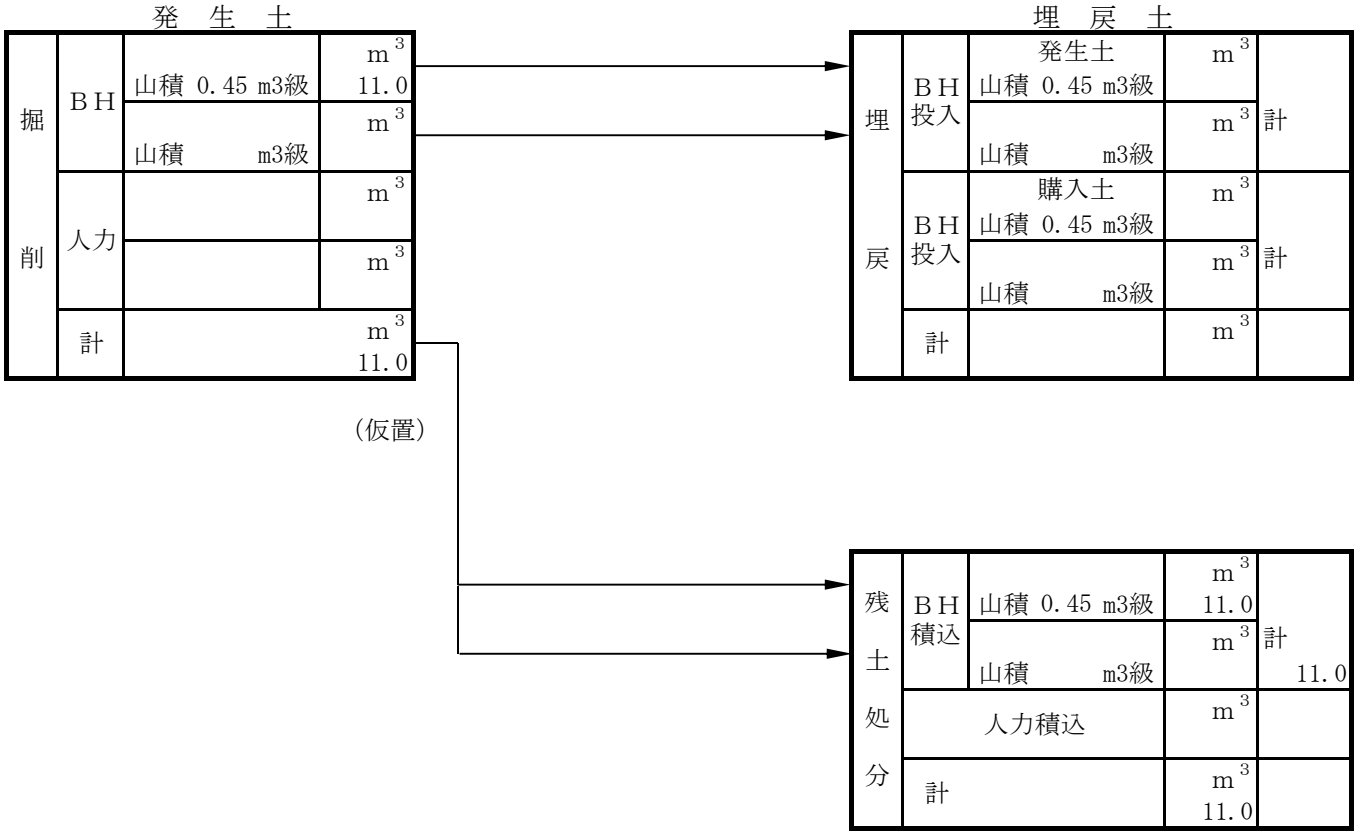
1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下		m		
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.13m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.36 - 0.03)- 0.003	m3	0.20	
機械埋戻工 BH0.13m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.11	m3	0.07	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=12cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 3cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 2tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.20 － 0.07 ÷ 0.90	m3	0.12	
残土処分工 2tDT 積込み アスファルト殻	1.00 × 0.60 × 0.03	m3	0.02	
受入費 アスファルト殻	0.02 × 2.35	t	0.05	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1																			
			1101.5 =延長 L																			
名　称	規　格		1101.5 m		m		m		m		m										合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m		1004.90																	( ) 1004.90	( ) 1000
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																			( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2		2053.70																	( ) 2053.70	( ) 2050
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																			( )	( )
機械床掘工	BH0.45m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.01	11.02																	( ) 11.02	( ) 10
機械埋戻工	BH0.45m3 タンパ締固め　購入土	m3																			( )	( )
機械埋戻工	BH0.45m3 タンパ締固め　発生土	m3																			( )	( )
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																			( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2																			( )	( )
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2																			( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2																			( )	( )
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																			( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2		2053.70																	( ) 2053.70	( ) 2050
残土処分工	10tDT 積込み　土砂	m3	0.01	11.02																	( ) 11.02	( ) 10
残土処分工	10tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3		89.47																	( ) 89.47	( ) 89
残土処分工	10tDT 積込み　ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																			( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t		210.25																	( ) 210.25	( ) 210
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																			( )	( )
軽量鋼矢板工	両側　全面 H=2.0m	m																			( )	( )
区画線工	溶融式 白　巾15cm	m		200.70																	( ) 200.70	( ) 200
区画線工	溶融式 黄　1m×4m	m		4																	( ) 4	( ) 4
不陸整正	補足材なし	m2		2053.70																	2053.70	2050

土 量 配 分 表



・ＢＨ掘削
　0.45 m3級（砂質土）　・・・・　11m3
　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　・・・・
・流用土仮置
　0.45 m3級（砂質土）　・・・・
　m3級（砂質土）　・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.45 m3級（発生土）　・・・・
　m3級（発生土）　・・・・
　0.45 m3級（購入土）　・・・・
　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・
・タンパ転圧　・・・・
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.45 m3級（砂質土）　・・・・　11m3
　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　（砂質土）　・・・・

広島県水道広域連合企業団三原事務所

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 本復旧 L= 1101.5 m

断面名称 ＝ 市道

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	立積計算書より	m	1004.90	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	立積計算書より	m2	2053.70	
機械床掘工 BH0.45m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.02	m3	0.01	
機械埋戻工 BH0.45m3 タンパ締固め 購入土		m3	0.00	
機械埋戻工 BH0.45m3 タンパ締固め 発生土		m3	0.00	
下層路盤工(RC-30) t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=12cm		m2	0.00	
路面本復旧(再生密粒As20mm、人力) t= 5cm	立積計算書より	m2	2053.70	
残土処分工 10tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.01 － 0.00 ÷ 0.90	m3	0.01	
残土処分工 10tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	2053.70 × 0.05 － 0.01 × 1101.50	m3	89.47	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	89.47 × 2.35	t	210.25	

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.0(1工区)	20.00	2.50							
NO.1(1工区)	20.00	1.80	2.15	43.0					
NO.2(1工区)	20.00	2.20	2.00	40.0					
NO.3(1工区)	20.00	1.80	2.00	40.0					
NO.4(1工区)	20.00	1.80	1.80	36.0					
NO.5(1工区)	20.00	1.80	1.80	36.0					
NO.6(1工区)	20.00	1.80	1.80	36.0					
NO.7(1工区)	20.00	1.50	1.65	33.0					
NO.8(1工区)	20.00	1.50	1.50	30.0					
NO.9(1工区)	20.00	3.10	1.50 3.90 3.10	15.0 19.5 15.5	L= 10.00　止= 1.50 L= 5.00　止= 3.90　～ 3.90 L= 5.00　止= 3.10				
NO.10(1工区)	20.00	3.10	3.10	62.0					
NO.11(1工区)	20.00	2.10	2.60	52.0					

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.12(1工区)	20.00	2.40	2.10 2.40	10.5 36.0	L= 5.00　止= 2.10 L= 15.00　止= 2.40				
NO.13(1工区)	20.00	2.90	2.65	53.0					
NO.14(1工区)	20.00	4.40	2.90	17.4	L= 6.00　止= 2.90 L= 14.00　止= 1.60				
NO.15(1工区)	20.00	1.20	2.00 6.50 1.20	20.0 39.0 4.8	L= 10.00　止= 1.60　～ 2.40 L= 6.00　止= 6.50　～ 6.50 L= 4.00　止= 1.20				
NO.16(1工区)	20.00	0.00	1.20	11.4	L= 9.50　止= 1.20				
NO.17(1工区)	20.00	0.00							
分岐等				91.4					
計				741.5					

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.0(2工区)		2.00							
NO.1(2工区)	20.00	2.00	2.00	40.0					
NO.2(2工区)	20.00	1.70	2.00 4.20 1.95	3.0 31.5 21.5	L= 1.50　止= 2.00 L= 7.50　止= 4.20　～ 4.20 L= 11.00　止= 2.20				
NO.3(2工区)	20.00	2.20	1.95	39.0					
NO.4(2工区)	20.00	2.50	2.35	47.0					
NO.5(2工区)	20.00	2.80	2.65	53.0					
NO.6(2工区)	20.00	2.40	2.60	52.0					
NO.7(2工区)	20.00	1.60	2.00	40.0					
NO.8(2工区)	20.00	2.30	1.95	39.0					
NO.9(2工区)	20.00	2.20	2.25	45.0					
NO.10(2工区)	20.00	2.20	2.20	44.0					
NO.11(2工区)	20.00	2.20	2.20	44.0					

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 距離	舗装（表層、車道）　W1 断　面	平均断面	平 方 米	摘　　要				
NO.12(2工区)	20.00	2.20	2.20	44.0					
NO.13(2工区)	20.00	2.20	2.20	44.0					
NO.14(2工区)	20.00	4.30	2.20 4.30	32.1 23.2	L= 14.60　止= 2.20 L= 5.40　止= 4.30				
NO.15(2工区)	20.00	1.90	3.10	62.0					
NO.16(2工区)	20.00	1.90	1.90	38.0					
NO.17(2工区)	20.00	2.40	2.15	43.0					
NO.18(2工区)	20.00	2.00	2.20	44.0					
NO.19(2工区)	20.00	1.90	1.95	39.0					
NO.20(2工区)	20.00	1.90	1.90	38.0					
NO.21(2工区)	20.00	1.90	1.90	38.0					
NO.22(2工区)	20.00	1.90	1.90	38.0					
NO.23(2工区)	20.00	1.90	1.90	38.0					

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装（表層、車道）　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.24(2工区)	20.00	2.10	2.00	40.0					
NO.25(2工区)	20.00	1.20	2.10 1.20	33.2 5.0	L= 15.80　止= 2.10 L= 4.20　止= 1.20				
分岐等				213.7					
計				1312.2					

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	切断延長						
NO.0(1工区)		2.00	34.00		片切 18.80 両切 4.10 末端 7.00				
NO.1(1工区)	20.00	2.00	25.00		片切 15.00 両切 5.00				
NO.2(1工区)	20.00	1.70	20.00		片切 20.00				
NO.3(1工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.4(1工区)	20.00	2.50	20.00		片切 20.00				
NO.5(1工区)	20.00	2.80	20.00		片切 20.00				
NO.6(1工区)	20.00	2.40	20.00		片切 20.00				
NO.7(1工区)	20.00	1.60	27.70		片切 12.30 両切 7.70				
NO.8(1工区)	20.00	2.30	20.00		片切 20.00				
NO.9(1工区)	20.00	2.20	18.80		片切 15.00 両切 1.90				
NO.10(1工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.11(1工区)	20.00	2.20	52.70		片切 19.70 両切 16.50				

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 距離	舗装切断 断　面	切断延長		摘　　要				
NO.12(1工区)	20.00	2.20	30.00		片切 20.00 両切 5.00				
NO.13(1工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.14(1工区)	20.00	4.30	20.00		片切 20.00				
NO.15(1工区)	20.00	1.90	25.10		片切 7.90 両切 8.60				
NO.16(1工区)	20.00	1.90	17.70		片切 15.00 末端 2.70				
NO.17(1工区)	20.00	2.40	0.00						
分岐等			13.3						
計			424.3						

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	切断延長						
NO.0(2工区)			25.10		片切 21.00 末端 4.10				
NO.1(2工区)	20.00	2.00	20.00		片切 20.00				
NO.2(2工区)	20.00	1.70	25.70		片切 14.30 両切 5.70				
NO.3(2工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.4(2工区)	20.00	2.50	20.00		片切 20.00				
NO.5(2工区)	20.00	2.80	29.20		片切 10.80 両切 9.20				
NO.6(2工区)	20.00	2.40	26.30		片切 13.70 両切 6.30				
NO.7(2工区)	20.00	1.60	20.00		片切 20.00				
NO.8(2工区)	20.00	2.30	20.00		片切 20.00				
NO.9(2工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.10(2工区)	20.00	2.20	17.30		片切 14.50 両切 1.40				
NO.11(2工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 距離	舗装切断 断　面	平均断面		摘　要				
NO.12(2工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.13(2工区)	20.00	2.20	20.00		片切 20.00				
NO.14(2工区)	20.00	4.30	16.70		片切 14.60 末端 2.10				
NO.15(2工区)	20.00	1.90	17.70		片切 9.50 末端 8.20				
NO.16(2工区)	20.00	1.90	20.00		片切 20.00				
NO.17(2工区)	20.00	2.40	20.00		片切 20.00				
NO.18(2工区)	20.00	2.00	16.30		片切 9.10 末端 7.20				
NO.19(2工区)	20.00	1.90	20.00		片切 20.00				
NO.20(2工区)	20.00	1.90	30.50		片切 9.50 両切 10.50				
NO.21(2工区)	20.00	1.90	20.00		片切 20.00				
NO.22(2工区)	20.00	1.90	24.00		片切 16.00 両切 4.00				
NO.23(2工区)	20.00	1.90	20.00		片切 20.00				

立　積　計　算　書

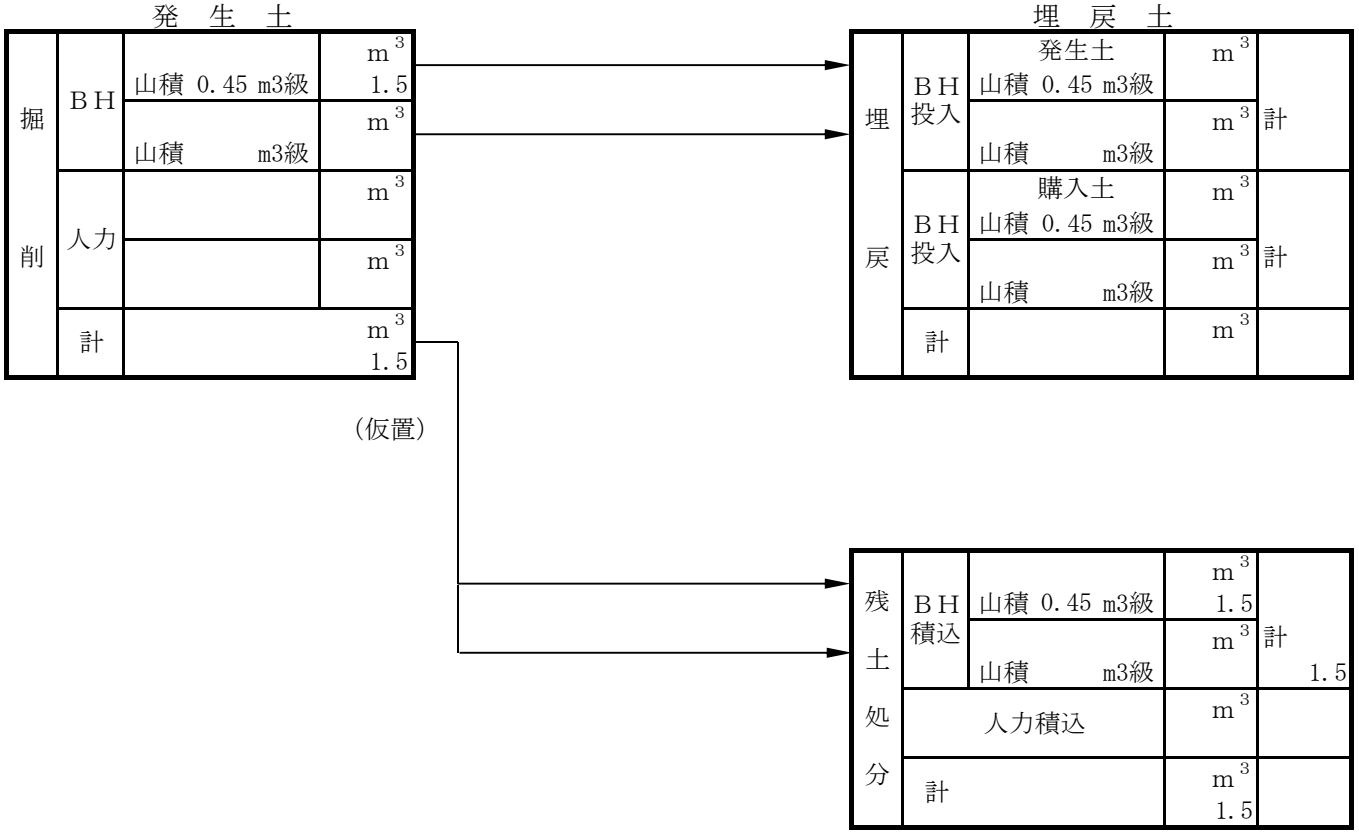
（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	平均断面						
NO.24(2工区)	20.00	2.10	20.00		片切 20.00				
NO.25(2工区)	20.00	1.20	30.40		片切 20.80 両切 4.20 末端 1.20				
分岐等			21.4						
計			580.6						

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1																					
			150.2 =延長 L																					
名 称	規 格		150.2 m		m		m		m		m												合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m		112.20																			( ) 112.20	( ) 110
舗装切断工	Co舗装版 t=15cm以下	m																					( )	( )
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2		99.50																			( ) 99.50	( ) 100
舗装版破砕工	Co舗装版 t=10cm以下	m2																					( )	( )
機械床掘工	BH0.45m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.01	1.50																			( ) 1.50	( ) 2
機械埋戻工	BH0.45m3 タンパ締固め 購入土	m3																					( )	( )
機械埋戻工	BH0.45m3 タンパ締固め 発生土	m3																					( )	( )
下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2																					( )	( )
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2																					( )	( )
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2																					( )	( )
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=3cm	m2																					( )	( )
路面本復旧	再生細粒As13mm、機械 t=3cm	m2																					( )	( )
路面本復旧	再生密粒As20mm、機械 t=5cm	m2		99.50																			( ) 99.50	( ) 100
残土処分工	10tDT 積込み 土砂	m3	0.01	1.50																			( ) 1.50	( ) 2
残土処分工	10tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3		3.17																			( ) 3.17	( ) 3
残土処分工	10tDT 積込み ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	m3																					( )	( )
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t		7.46																			( ) 7.46	( ) 7.5
受入費	ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	t																					( )	( )
軽量鋼矢板工	両側 全面 H=2.0m	m																					( )	( )
不陸整正	補足材なし	m2		99.50																			99.50	100

土 量 配 分 表



・ＢＨ掘削
　0.45 m3級（砂質土） ・・・・ 2m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　・・・・
・流用土仮置
　0.45 m3級（砂質土） ・・・・
　m3級（砂質土） ・・・・
・ＢＨ埋戻し
　0.45 m3級（発生土） ・・・・
　m3級（発生土） ・・・・
　0.45 m3級（購入土） ・・・・
　m3級（購入土） ・・・・
・人力埋戻し（レキ質土） ・・・・
・タンパ転圧 ・・・・
・残土処分（ＢＨ積込）
　0.45 m3級（砂質土） ・・・・ 2m3
　m3級（砂質土） ・・・・
・残土処分
　人力 （砂質土） ・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 本復旧(単独) L= 150.2 m

断面名称 ＝ 市道

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	立積計算書より	m	112.20	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	立積計算書より	m2	99.50	
機械床掘工 BH0.45m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 × 0.02	m3	0.01	
機械埋戻工 BH0.45m3 タンパ締固め 購入土		m3	0.00	
機械埋戻工 BH0.45m3 タンパ締固め 発生土		m3	0.00	
下層路盤工(RC-30) t=10cm		m2	0.00	
上層路盤工(RM-30) t=12cm		m2	0.00	
路面本復旧(再生密粒As20mm、人力) t= 5cm	立積計算書より	m2	99.50	
残土処分工 10tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.01 － 0.00 ÷ 0.90	m3	0.01	
残土処分工 10tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	99.50 × 0.05 － 0.01 × 150.20	m3	3.17	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	3.17 × 2.35	t	7.46	

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.0(1工区)	20.00								
NO.1(1工区)	20.00								
NO.2(1工区)	20.00								
NO.3(1工区)	20.00								
NO.4(1工区)	20.00		3.00	3.6	L= 1.20　止= 3.00　～ 3.00				
NO.5(1工区)	20.00		1.90	2.3	L= 1.20　止= 1.90　～ 1.90				
NO.6(1工区)	20.00		2.00	2.4	L= 1.20　止= 2.00　～ 2.00				
NO.7(1工区)	20.00		3.80 2.10	5.3 2.5	L= 1.40　止= 3.80　～ 3.80 L= 1.20　止= 2.10　～ 2.10				
NO.8(1工区)	20.00								
NO.9(1工区)	20.00								
NO.10(1工区)	20.00								
NO.11(1工区)	20.00		3.85	8.5	L= 2.20　止= 3.30　～ 4.40				

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.12(1工区)	20.00								
NO.13(1工区)	20.00								
NO.14(1工区)	20.00		1.40	4.2	L= 3.00　止= 2.80				
NO.15(1工区)	20.00		1.40	8.4	L= 6.00　止= 2.80				
NO.16(1工区)	20.00								
NO.17(1工区)	20.00								
計				37.2					

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装(表層、車道)　W1			摘　要				
		断　面	平均断面	平 方 米					
NO.0(2工区)									
NO.1(2工区)	20.00								
NO.2(2工区)	20.00								
NO.3(2工区)	20.00								
NO.4(2工区)	20.00								
NO.5(2工区)	20.00								
NO.6(2工区)	20.00								
NO.7(2工区)	20.00								
NO.8(2工区)	20.00								
NO.9(2工区)	20.00		2.70	3.2	L= 1.20　止= 2.70　～ 2.70				
NO.10(2工区)	20.00								
NO.11(2工区)	20.00								

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 距離	舗装（表層、車道）　W1 断　面	平均断面	平 方 米	摘　　要				
NO.12(2工区)	20.00		1.50	1.8	L= 1.20　止= 1.50　～ 1.50				
NO.13(2工区)	20.00		5.60	6.7	L= 1.20　止= 5.60　～ 5.60				
NO.14(2工区)	20.00								
NO.15(2工区)	20.00								
NO.16(2工区)	20.00		1.90	2.3	L= 1.20　止= 1.90　～ 1.90				
NO.17(2工区)	20.00		2.00 2.00	2.4 2.4	L= 1.20　止= 2.00　～ 2.00 L= 1.20　止= 2.00　～ 2.00				
NO.18(2工区)	20.00								
NO.19(2工区)	20.00								
NO.20(2工区)	20.00		5.70 4.00 6.60 2.10	9.1 8.8 9.2 2.5	L= 1.60　止= 5.70　～ 5.70 L= 2.20　止= 4.00　～ 4.00 L= 1.40　止= 6.60　～ 6.60 L= 1.20　止= 2.10　～ 2.10				
NO.21(2工区)	20.00		1.80	5.4	L= 3.00　止= 1.80　～ 1.80				

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 距離	舗装(表層、車道)　W1 断　面	平均断面	平 方 米	摘　　要				
NO.22(2工区)	20.00		2.00	2.4	L= 1.20　止= 2.00　～ 2.00				
NO.23(2工区)	20.00		1.90 1.50	2.3 1.8	L= 1.20　止= 1.90　～ 1.90 L= 1.20　止= 1.50　～ 1.50				
NO.24(2工区)	20.00		1.70	2.0	L= 1.20　止= 1.70　～ 1.70				
NO.25(2工区)	20.00								
計				62.3					

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	切断延長						
NO.0(1工区)		2.00							
NO.1(1工区)	20.00	2.00							
NO.2(1工区)	20.00	1.70							
NO.3(1工区)	20.00	2.20							
NO.4(1工区)	20.00	2.50	6.00		両切 3.00				
NO.5(1工区)	20.00	2.80	3.80		両切 1.90				
NO.6(1工区)	20.00	2.40	4.00		両切 2.00				
NO.7(1工区)	20.00	1.60	8.20		片切 4.00 末端 4.20				
NO.8(1工区)	20.00	2.30							
NO.9(1工区)	20.00	2.20							
NO.10(1工区)	20.00	2.20							
NO.11(1工区)	20.00	2.20							

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	切断延長						
NO.12(1工区)	20.00	2.20							
NO.13(1工区)	20.00	2.20							
NO.14(1工区)	20.00	4.30	2.40		片切 2.40				
NO.15(1工区)	20.00	1.90	2.50		片切 2.50				
NO.16(1工区)	20.00	1.90							
NO.17(1工区)	20.00	2.40							
計			26.9						

立　積　計　算　書

（第　1　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	切断延長						
NO.0(2工区)									
NO.1(2工区)	20.00	2.00							
NO.2(2工区)	20.00	1.70							
NO.3(2工区)	20.00	2.20							
NO.4(2工区)	20.00	2.50							
NO.5(2工区)	20.00	2.80							
NO.6(2工区)	20.00	2.40							
NO.7(2工区)	20.00	1.60							
NO.8(2工区)	20.00	2.30							
NO.9(2工区)	20.00	2.20	5.40		両切 2.70				
NO.10(2工区)	20.00	2.20							
NO.11(2工区)	20.00	2.20							

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	平均断面						
NO.12(2工区)	20.00	2.20	3.00		両切 1.50				
NO.13(2工区)	20.00	2.20	12.40		両切 5.60 末端 1.20				
NO.14(2工区)	20.00	4.30							
NO.15(2工区)	20.00	1.90							
NO.16(2工区)	20.00	1.90	3.80		両切 1.90				
NO.17(2工区)	20.00	2.40	8.00		両切 4.00				
NO.18(2工区)	20.00	2.00							
NO.19(2工区)	20.00	1.90							
NO.20(2工区)	20.00	1.90	31.70		片切 11.90 両切 6.70 末端 6.40				
NO.21(2工区)	20.00	1.90	3.60		両切 1.80				
NO.22(2工区)	20.00	1.90	7.20		両切 2.20 末端 2.80				
NO.23(2工区)	20.00	1.90	6.80		両切 3.40				

立　積　計　算　書

（第　2　号表）

測点番号	工種 / 距離	舗装切断			摘　要				
		断　面	平均断面						
NO.24(2工区)	20.00	2.10	3.40		両切 1.70				
NO.25(2工区)	20.00	1.20							
計			85.3						

既設管閉塞工　数量計算書

NO. 1

工種	名　称	形状寸法	単位	数 量	管材長	算出根拠	備　考
材料							
	ﾒｶ形ｷｬｯﾌﾟ	鋼管用 φ125	個	4		2 + 2 = 4	
	ﾒｶ形ｷｬｯﾌﾟ	鋼管用 φ40	個	4		2 + 2 = 4	
	充填材料	ｴｱﾓﾙﾀﾙ	m3	1.4		π/4×0.150^2×60.0+ π/4×0.125^2×26.3 + π/4×0.04^2×32.6 = 1.42	
	ﾒｶ形ｷｬｯﾌﾟ	鋼管用 φ150	個	4		2 + 2 = 4	
労務							
	充填工		式	1			
	充填材注入工	ｴｱﾓﾙﾀﾙ	m3	1.4		π/4×0.150^2×60.0+ π/4×0.125^2×26.3 + π/4×0.04^2×32.6 = 1.42	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ125	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管切断工	鋼管 φ125	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管撤去工	鋼管 φ125	m	4.0		2.0 + 2.0 = 4.0	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ75以下	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管切断工	鋼管 φ40	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管撤去工	鋼管 φ40	m	4.0		2.0 + 2.0 = 4.0	
	ﾒｶﾆｶﾙ継手工	φ150	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管切断工	鋼管 φ150	口	4		2 + 2 = 4	
	既設管撤去工	鋼管 φ150	m	4.0		2.0 + 2.0 = 4.0	

土 工 数 量 集 計 表

No.1			NO.1 管閉塞(1)		NO.2 管閉塞(2)		NO.2 管閉塞(3)									
			1.0	=延長 L	1.0	=延長 L	1.0	=延長 L								
			1.0		1.0		1.0									
名 称	規 格		2.0 m		2.0 m		2.0 m								合 計	積算数量
舗装切断工	As舗装版 t=15cm以下	m	2.00	4.00	2.00	4.00	2.00	4.00							(　　) 12.00	(　　) 12
舗装版破砕工	As舗装版 t=10cm以下	m2	0.60	1.20	0.60	1.20	0.60	1.20							(　　) 3.60	(　　) 4
機械床掘工	BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	m3	0.46	0.92	0.36	0.72	0.47	0.94							(　　) 2.58	(　　) 3
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　購入土	m3													(　　)	(　　)
機械埋戻工	BH0.28m3 タンパ締固め　発生土	m3	0.35	0.70	0.24	0.48	0.38	0.76							(　　) 1.94	(　　) 2
下層路盤工	RC-30 t=10cm	m2	0.60	1.20	0.60	1.20	0.60	1.20							(　　) 3.60	(　　) 4
上層路盤工	RM-30 t=12cm	m2													(　　)	(　　)
上層路盤工	RM-30 t=10cm	m2	0.60	1.20	0.60	1.20	0.60	1.20							(　　) 3.60	(　　) 4
路面仮復旧	再生密粒As13mm、人力 t=5cm	m2	0.60	1.20	0.60	1.20	0.60	1.20							(　　) 3.60	(　　) 4
残土処分工	4tDT 積込み　土砂	m3	0.07	0.14	0.09	0.18	0.05	0.10							(　　) 0.42	(　　) 0.4
残土処分工	4tDT 積込み　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	m3	0.03	0.06	0.03	0.06	0.03	0.06							(　　) 0.18	(　　) 0.2
受入費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	t	0.07	0.14	0.07	0.14	0.07	0.14							(　　) 0.42	(　　) 0.4

土 量 配 分 表

発　生　土

掘削	ＢＨ	山積 0.28 m3級	m^3 2.6
		山積　　m3級	m^3
	人力		m^3
			m^3
	計		m^3 2.6

1.9

（仮置）

埋　戻　土

埋戻	ＢＨ投入	発生土 山積 0.28 m3級	m^3 1.9	計 1.9
		山積　　m3級	m^3	
	ＢＨ投入	購入土 山積 0.28 m3級	m^3	計
		山積　　m3級	m^3	
	計		m^3 1.9	

残土処分

ＢＨ積込	山積 0.28 m3級	m^3 0.4	計 0.4
	山積　　m3級	m^3	
人力積込		m^3	
計		m^3 0.4	

・ＢＨ掘削
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　2.6m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・人力掘削（レキ質土）
　　・・・・

・流用土仮置
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　1.9m3
　　m3級（砂質土）　・・・・

・ＢＨ埋戻し
　0.28 m3級（発生土）　・・・・　1.9m3
　　m3級（発生土）　・・・・
　0.28 m3級（購入土）　・・・・
　　m3級（購入土）　・・・・
・人力埋戻し（レキ質土）　・・・・

・タンパ転圧　・・・・　1.9m3

・残土処分（ＢＨ積込）
　0.28 m3級（砂質土）　・・・・　0.4m3
　　m3級（砂質土）　・・・・
・残土処分
　人力　　（砂質土）　・・・・

土 工 数 量 計 算 書

No,1

断面番号 ＝ 土工 1 管閉塞(1) L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ125 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.140 × 0.140 × π ／ 4 ＝ 0.015 m3/m

管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.84 - 0.05)- 0.015	m3	0.46	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.59	m3	0.35	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 5cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.46 － 0.35 ÷ 0.90	m3	0.07	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,2

断面番号 ＝ 土工２ 管閉塞(2) L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ40 H=0.6m

管控除 ＝ 0.050 × 0.050 × π ／ 4 ＝ 0.002 m3/m

管控除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.65 - 0.05)- 0.002	m3	0.36	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.40	m3	0.24	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 5cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.36 － 0.24 ÷ 0.90	m3	0.09	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土 工 数 量 計 算 書

No,3

断面番号 ＝ 土工３ 管閉塞(3) L= 2.0 m

断面名称 ＝ 市道車道 φ150 H=0.7m

管 控 除 ＝ 0.180 × 0.180 × π ／ 4 ＝ 0.025 m3/m

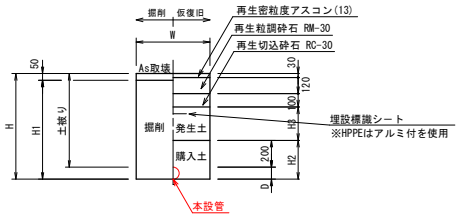
管 控 除 ＝ × × π ／ 4 ＝

1m当り

名 称	計 算 式	単 位	数 量	備 考
舗装切断工 As舗装版 t=15cm以下	1.00 × 2	m	2.00	
舗装版破砕工 As舗装版 t=10cm以下	1.00 × 0.60	m2	0.60	
機械床掘工 BH0.28m3 砂・砂質土・礫質土	1.00 × 0.60 ×(0.88 － 0.05)－ 0.025	m3	0.47	
機械埋戻工 BH0.28m3 タンパ締固め 発生土	1.00 × 0.60 × 0.63	m3	0.38	
下層路盤工(RC-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
上層路盤工(RM-30) t=10cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
路面仮復旧(再生密粒As13mm、人力) t= 5cm	1.00 × 0.60	m2	0.60	
残土処分工 4tDT 積込み 土砂	掘削土 流用土 0.47 － 0.38 ÷ 0.90	m3	0.05	
残土処分工 4tDT 積込み ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	1.00 × 0.60 × 0.05	m3	0.03	
受入費 ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	0.03 × 2.35	t	0.07	

土工掘削断面図　S=1:20

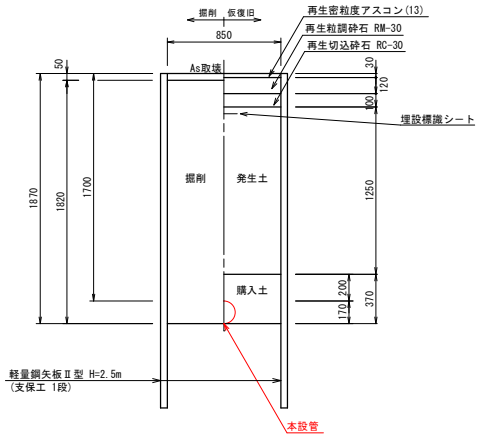
市道車道 本設土工 ①



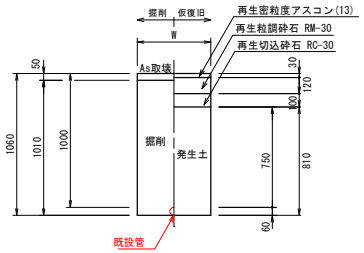
[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備　考
①－1	φ200	220	600	700	920	870	420	250	DIP
①－2	φ200	220	600	850(平均)	1070	1020	420	400	DIP
①－3	φ200	220	600	1000	1220	1170	420	550	DIP
①－4	φ150	170	600	700	870	820	370	250	DIP
①－5	φ150	170	600	900	1070	1020	370	450	DIP
①－6	φ150	170	600	1000	1170	1120	370	550	DIP
①－7	φ100	120	600	700	820	770	320	250	DIP
①－8	φ100	130	600	700	830	780	330	250	HPPE
①－9	φ100	130	600	1000	1130	1080	330	550	HPPE
①－10	φ75	90	600	700	790	740	290	250	HPPE
①－11	φ75	90	600	900	990	940	290	450	DIP,HPPE
①－12	φ75	90	600	1000	1090	1040	290	550	HPPE
①－13	φ50	60	600	900	960	910	260	450	HPPE
①－14	φ50	60	600	700	760	710	260	250	VLP

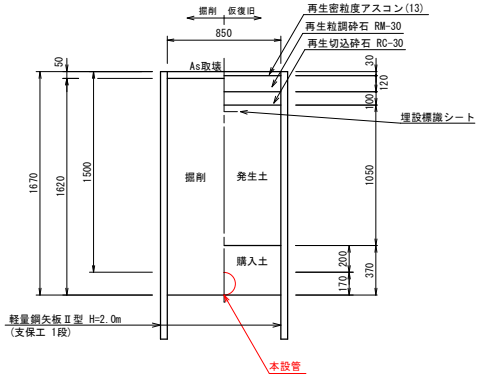
市道車道 本設土工 ②－2



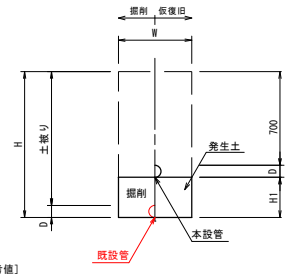
市道車道 撤去土工 ④



市道車道 本設土工 ②－1



市道車道 撤去土工 ③



[参考値]

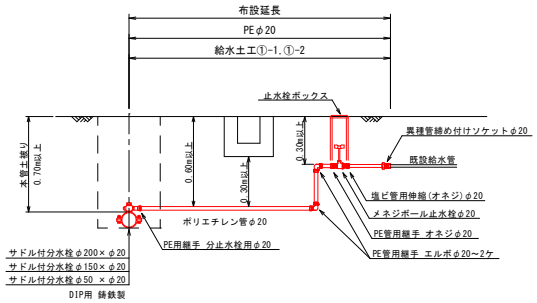
土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	備　考
③－1	φ200	220	600	1000	1220	300	DIP撤去
③－2	φ150	170	600	900	1070	200	DIP撤去
③－3	φ150	170	600	1000	1170	300	DIP撤去
③－4	φ100	120	600	1000	1120	290	DIP,VP撤去
③－5	φ75	90	600	900	990	200	DIP撤去
③－6	φ75	90	600	1000	1090	300	DIP撤去

図面番号	参考 － 1	縮 尺	S=1:20
工事名称	市道土居谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	土工掘削断面図		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

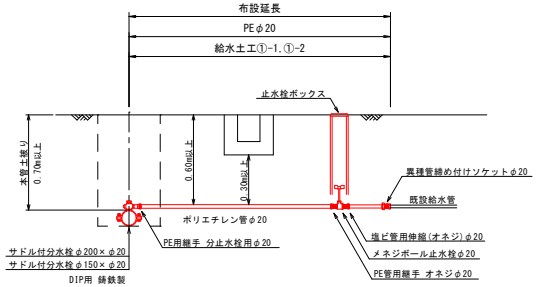
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

給水管切替標準図(1) S=nonscale

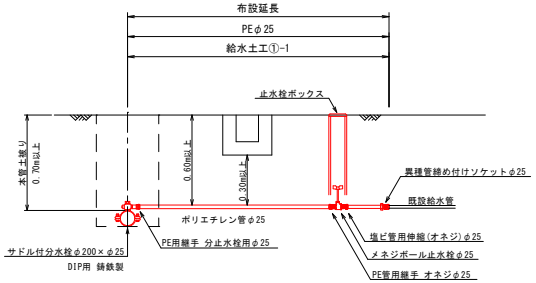
タイプA PEφ20



タイプB PEφ20



タイプC PEφ25



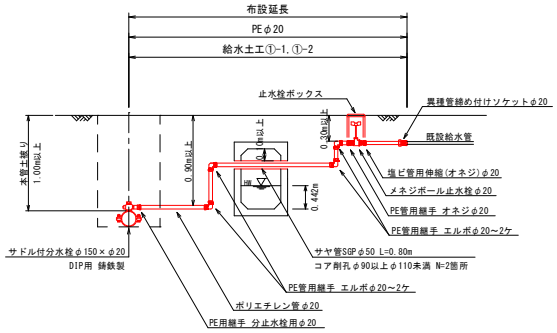
給水管集計表

番号	メーター	配水管		給水管			タイプ	サドル付分水栓						仕切弁(BOX含む)	止水栓(BOX含む)		布設延長(m)	土工延長(m)			備考
		本管口径	土被り	給水管口径	土被り	外径D		φ200×φ25	φ200×φ20	φ150×φ50	φ150×φ25	φ150×φ20	φ50×φ20	φ50	φ25	φ20		①-1	①-2	①-3	
①	046750	φ200	700	φ20	600	30	A		1							1	4.3	4.0			現地確認不可
②	046613	φ200	700	φ25	600	30	C	1							1		3.3	3.3			
③	046676	φ200	700	φ20	600	30	A		1							1	6.8	6.5			
④	046748	φ200	700	φ20	600	30	A		1							1	3.3	3.0			
⑤	046670他4	φ150	700	φ50	600	60	F			1				1			3.7			3.7	
⑥	046669	φ150	700	φ20	600	30	A					1				1	2.6	2.3			
⑦	046668	φ150	700	φ20	600	30	A					1				1	3.4	3.1			
⑧	046722他1	φ150	1,000	φ20	900	30	D					1				1	4.6		4.0		※
⑨	046720	φ150	1,000	φ20	900	30	B					1				1	3.6		3.6		
⑩	046723	φ150	1,000	φ25	900	30	E				1				1		4.3		3.7		※
⑪	046724他2	φ150	1,000	φ25	900	30	C				1				1		3.6		3.6		
⑫	046615	φ150	1,000	φ20	900	30	A					1				1	3.6		3.0		
⑬	046616他3	φ150	1,000	φ25	900	30	E				1				1		4.3		3.7		※
⑭	046617	φ150	1,000	φ20	900	30	D					1				1	4.3		3.7		※
⑮	046626	φ150	1,000	φ25	900	30	E				1				1		4.1		3.5		※
⑯	046625	φ50	1,000	φ20	900	30	A						1			1	4.4		3.8		
⑰	046629	φ150	1,000	φ25	900	30	E				1				1		4.5		3.9		※
⑱	046627他1	φ150	1,000	φ20	900	30	A					1				1	3.6		3.0		
⑲	046630	φ150	1,000	φ25	900	30	E				1				1		3.9		3.3		※
⑳	046631他1	φ150	1,000	φ25	900	30	C				1				1		3.5		3.5		
㉑	081135	φ150	1,000	φ20	900	30	A					1				1	3.5		2.9		
㉒	046633	φ150	1,000	φ20	900	30	D					1				1	3.4		2.8		※
㉓	046641	φ150	700	φ20	600	30	B					1				1	6.3	6.0			
計								1	3	1	7	10	1	1	8	14	92.9	28.2	52.0	3.7	
							A- 9 E- 5 B- 2 F- 1 C- 3 D- 3														

※BOXカルバート横断

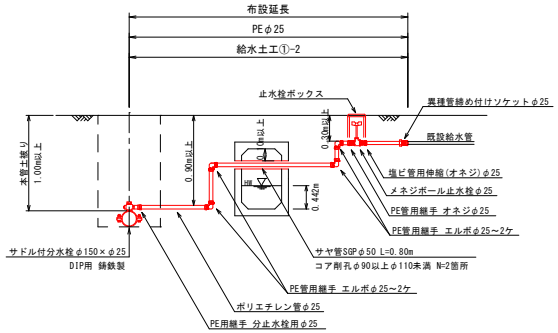
φ50 3.7m 1箇所 計 3.7m
φ25 3.9m(平均) 8箇所 計31.5m
φ20 4.1m(平均)14箇所 計57.7m

タイプD PEφ20



※ハンチ下に施工すること(ハンチ高さは0.10m)

タイプE PEφ25



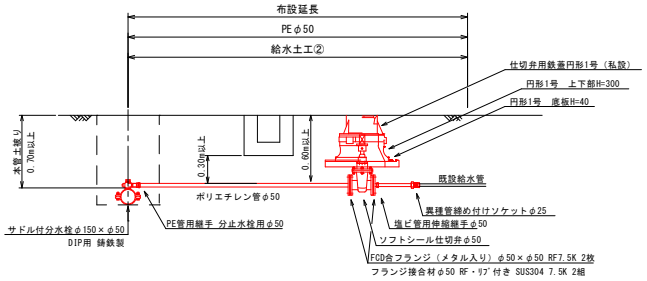
※ハンチ下に施工すること(ハンチ高さは0.10m)

図面番号	参考 - 2	縮 尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm~φ200mm配水管布設替工事		
種 別	給水管切替標準図(1)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

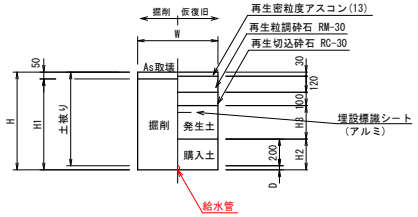
給水管切替標準図(2) S=nonscale

タイプF PEφ50



給水管標準掘削断面図 S=1:20

市道車道 給水土工 ①
φ20・φ25・φ50(W=0.60m)



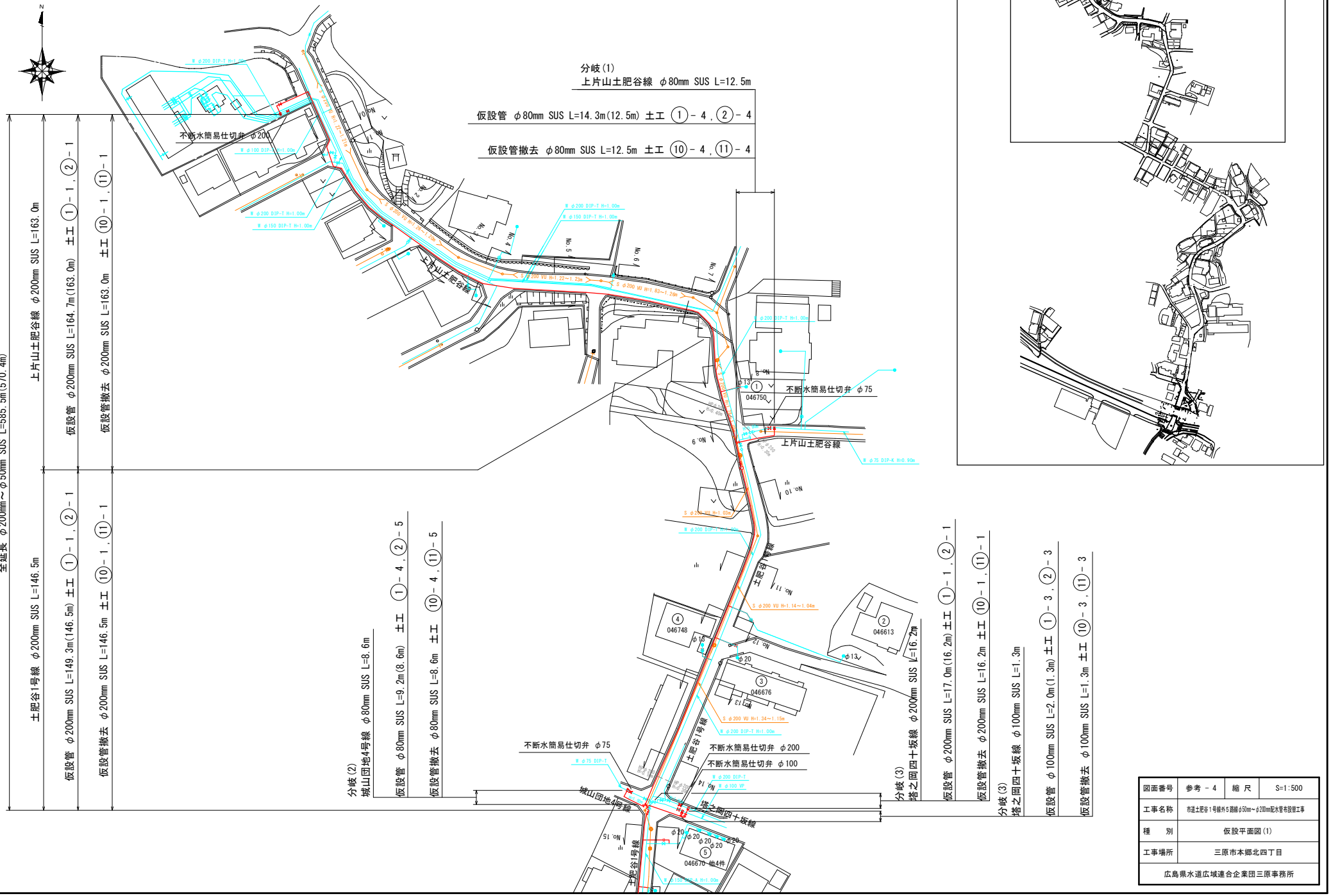
[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備　考
①－1	φ20・φ25	30	600	600	630	580	230	150	PE
①－2	φ20・φ25	30	600	900	930	880	230	450	PE
①－3	φ50	60	600	600	660	610	260	150	PE

図面番号	参考 － 3	縮 尺	S=NONSCALE,1:20
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　　別	給水管切替標準図(2),給水管標準掘削断面図		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

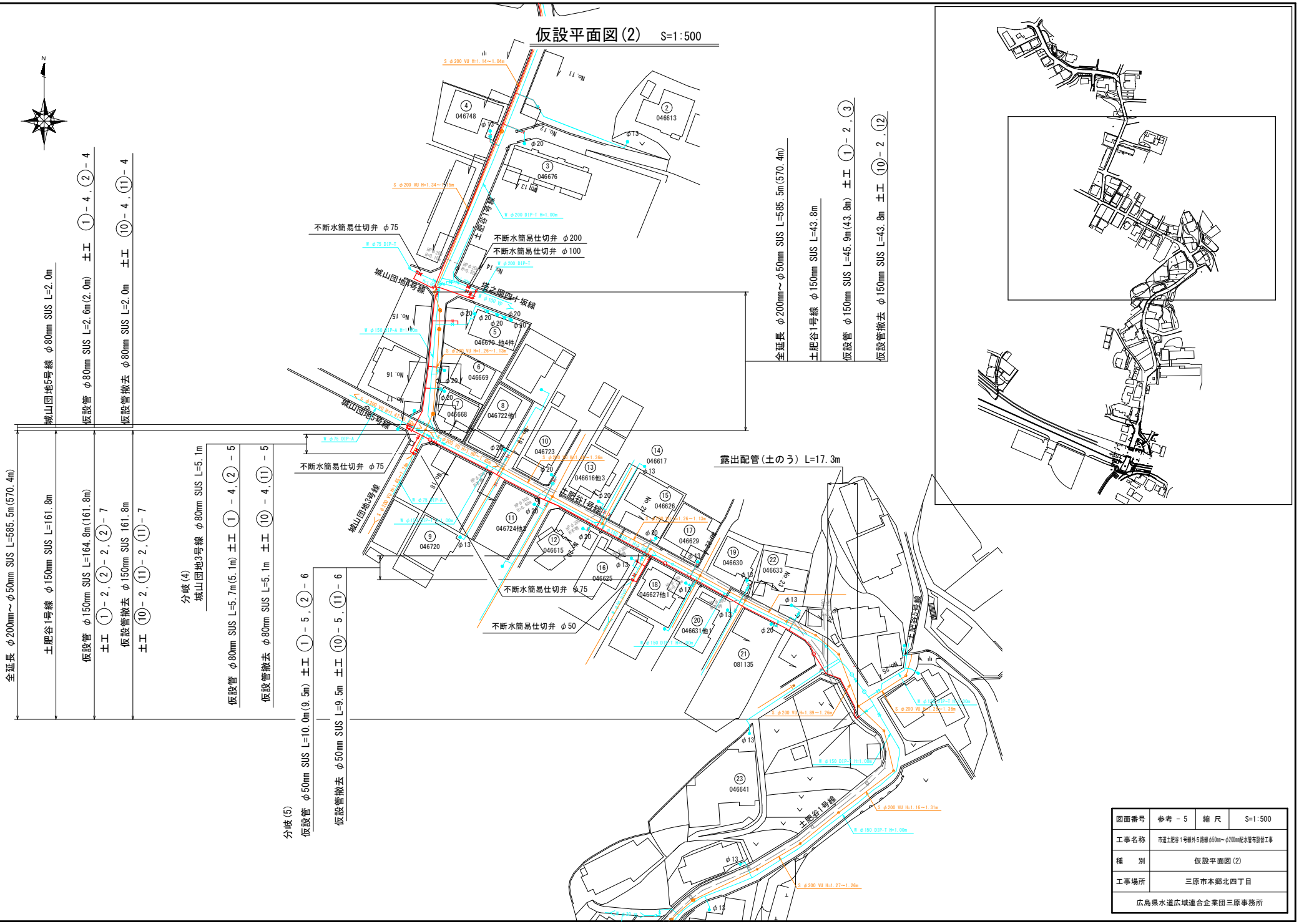
仮設平面図(1)　S=1:500



図面番号	参考 - 4	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設平面図(1)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

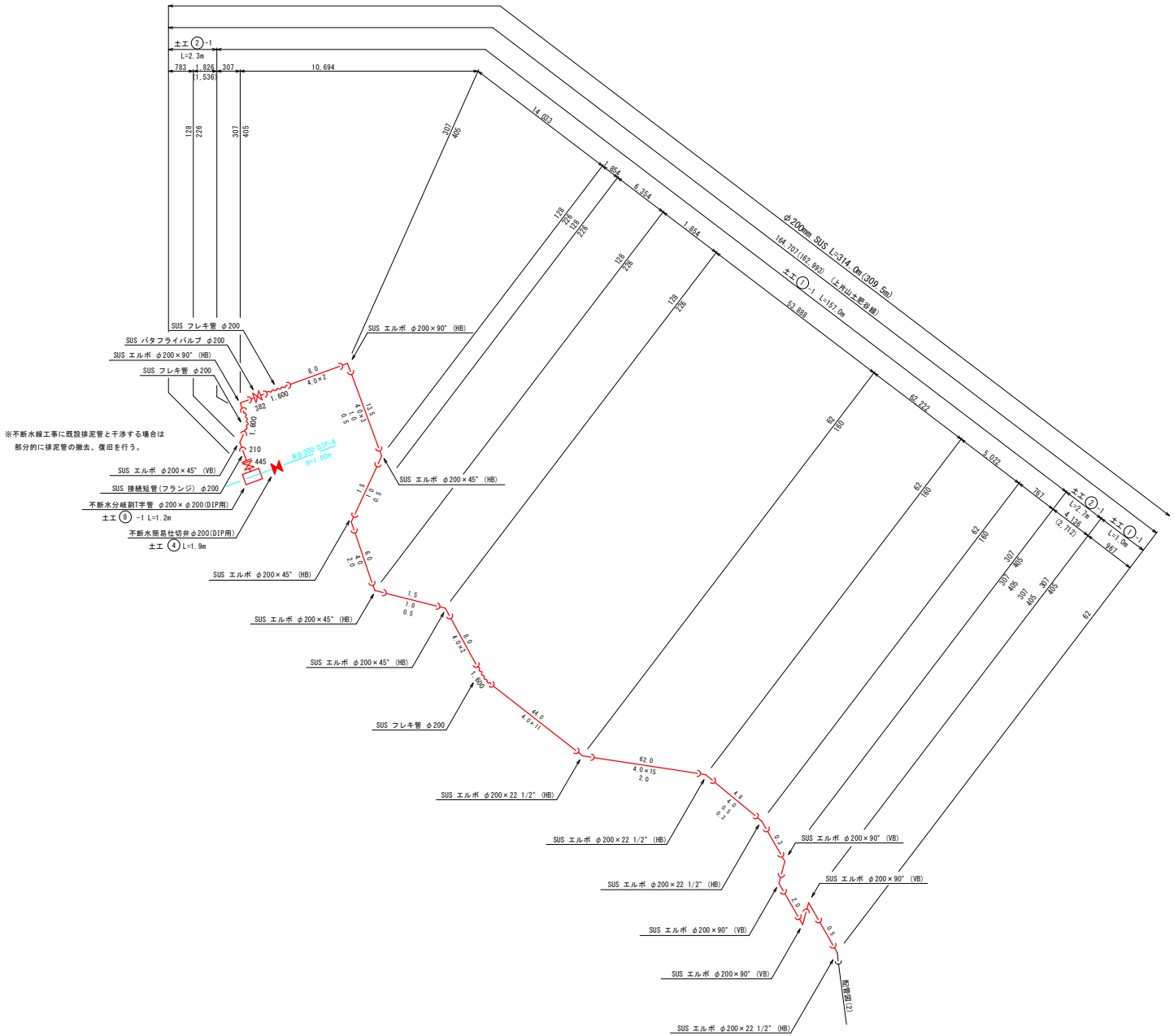
仮設平面図(2)　S=1:500



図面番号	参考 － 5	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設平面図(2)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設配管図(1)　S=NONSCALE



本設延長集計表(m)

配管図	φ200	φ150	φ80
(1)	164.707(162.993)		
(2)	138.543(137.119)		
(3)	10.780(9.356)	45.896(43.796)	
(4)		107.011(105.911)	2.606(2.024)
(5)		57.836(55.886)	
計	314.030(309.468)	210.743(205.593)	2.606(2.024)
	527.379(517.085)		

分岐延長集計表(m)

配管図	φ200	φ100	φ80	φ50
(2)分岐部1			14.258(12.512)	
(3)分岐部2			9.178(8.596)	
(3)分岐部3	16.987(16.239)	1.971(1.304)		
(4)分岐部4			5.716(5.134)	
(4)分岐部5				10.039(9.534)
計	16.987(16.239)	1.971(1.304)	29.152(26.242)	10.039(9.534)
	58.149(53.319)			

全延長集計表(m)

配管図	φ200	φ150	φ100	φ80	φ50
(1)	164.707(162.993)				
(2)	138.543(137.119)			14.258(12.512)	
(3)	27.767(25.595)	45.896(43.796)	1.971(1.304)	9.178(8.596)	
(4)		107.011(105.911)		8.322(7.158)	10.039(9.534)
(5)		57.836(55.886)			
計	331.017(325.707)	210.743(205.593)	1.971(1.304)	31.758(28.266)	10.039(9.534)
	585.528(570.404)				

資材表記一覧

資材名称	記号	資材名称	記号
直　管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ			
受け × 受け			

注　記

○ (　)書きの配管寸法は、平面長を示す。

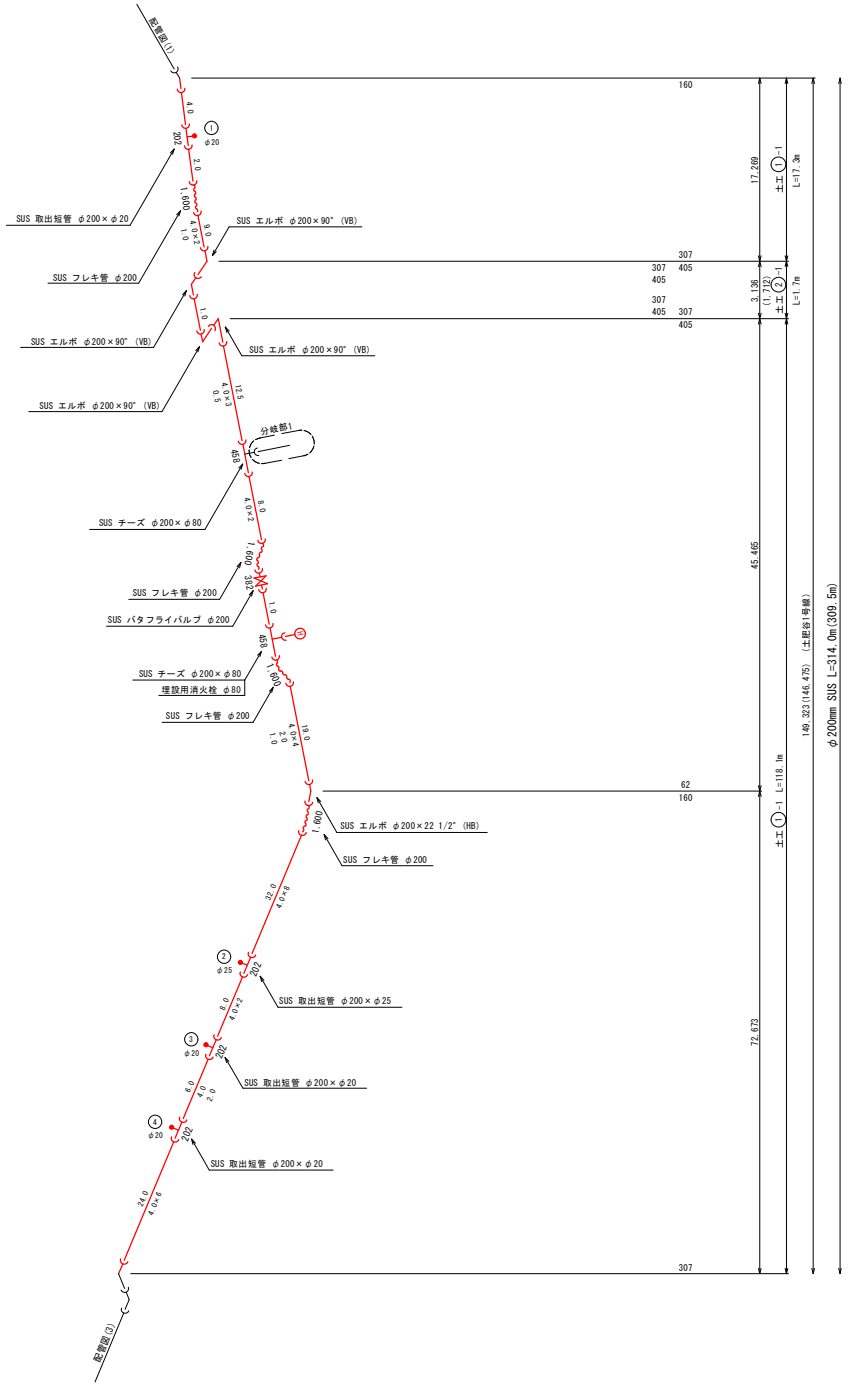
○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。

○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。

図面番号	参考 － 6	縮 尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設配管図(1)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

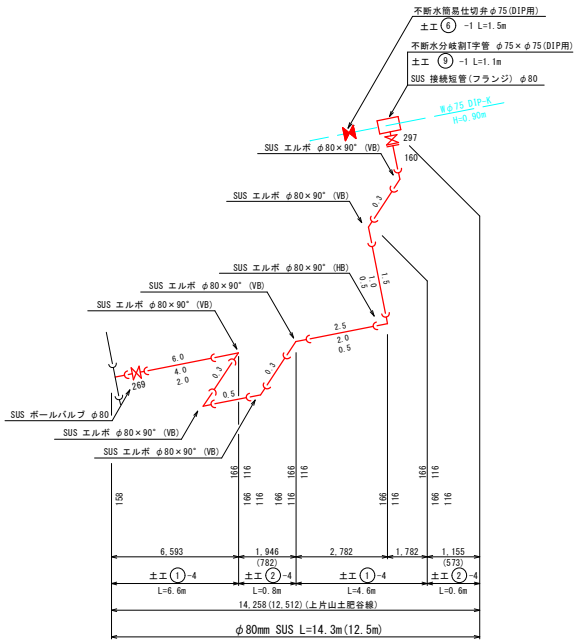
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設配管図(2)　S=NONSCALE



分岐部1詳細図

S=nonscale



資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直　管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ			
受け × 受け			

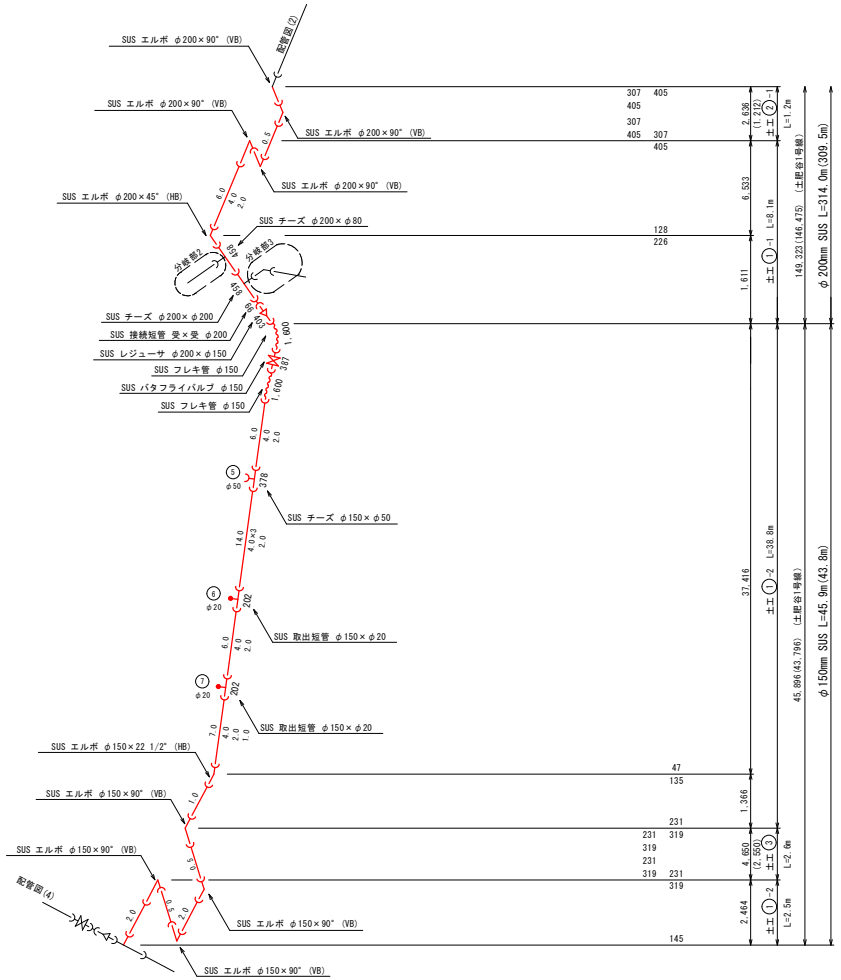
注　記

- ○（　）書きの配管寸法は、平面長を示す。
- ○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。
- ○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。

図面番号	参考 － 7	縮 尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設配管図(2)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

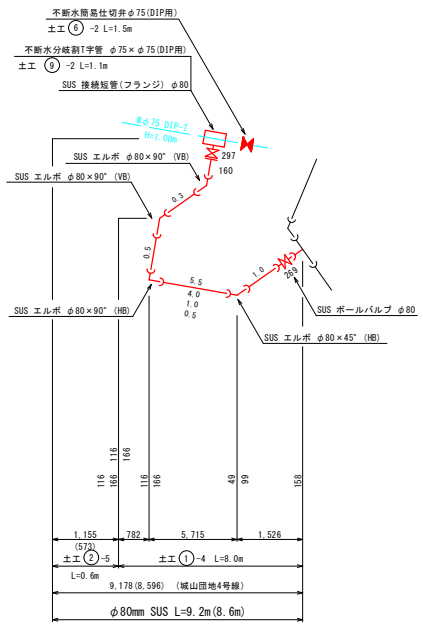
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設配管図(3)　S=NONSCALE



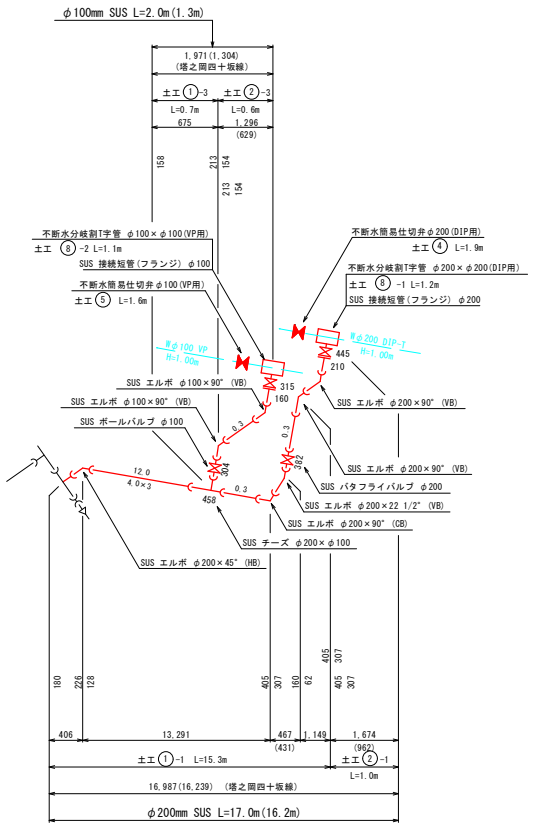
分岐部2詳細図

S=nonscale



分岐部3詳細図

S=nonscale



資材表記一覧

資材名称	記号	資材名称	記号
直　管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ			
受け × 受け			

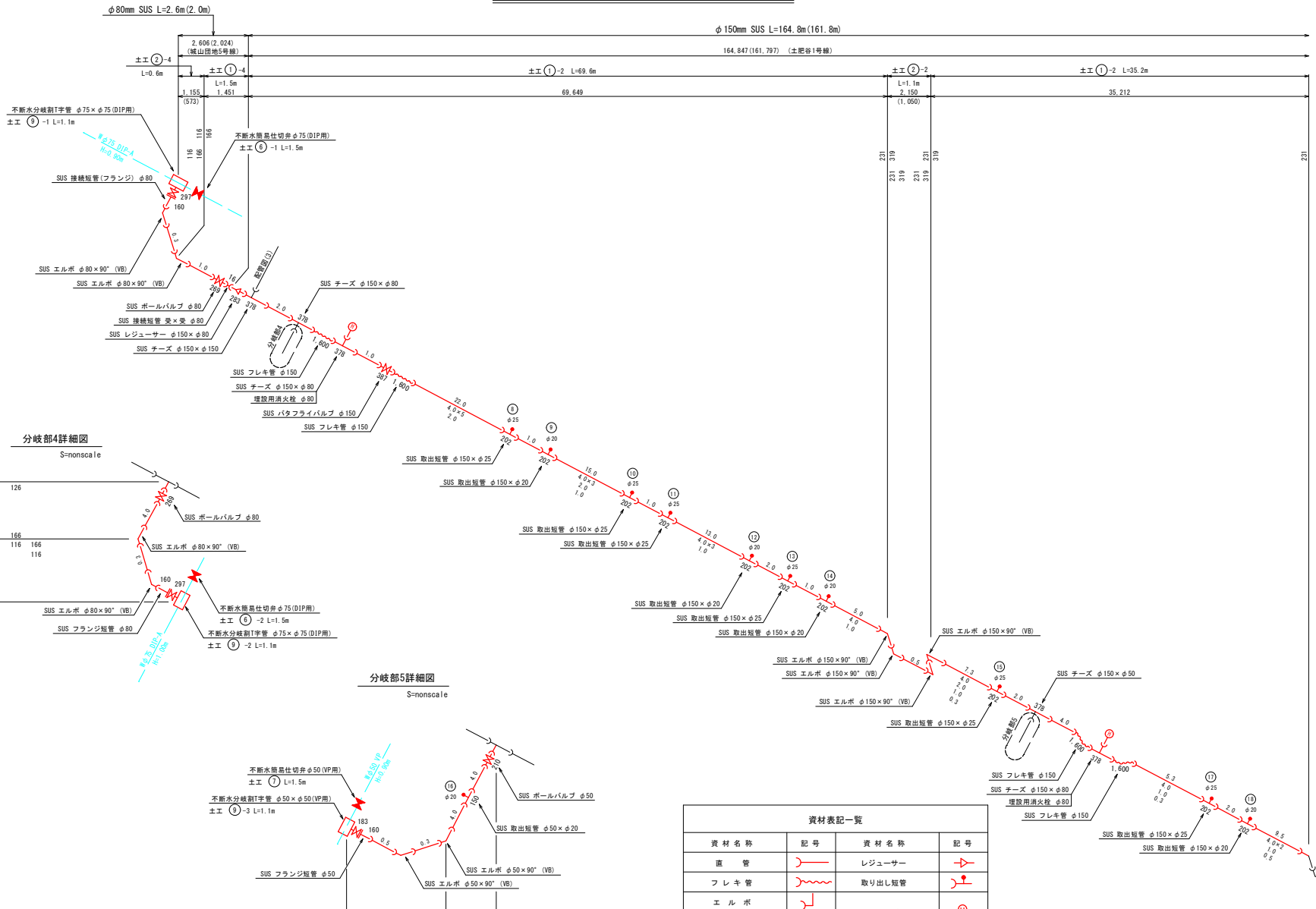
注　記

- ○（　）書きの配管寸法は、平面長を示す。
- ○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。
- ○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。

図面番号	参考 － 8	縮　尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設配管図(3)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

仮設配管図(4)　S=NONSCALE



資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ			
受け×受け			

注記

○（　）書きの配管寸法は、平面長を示す。

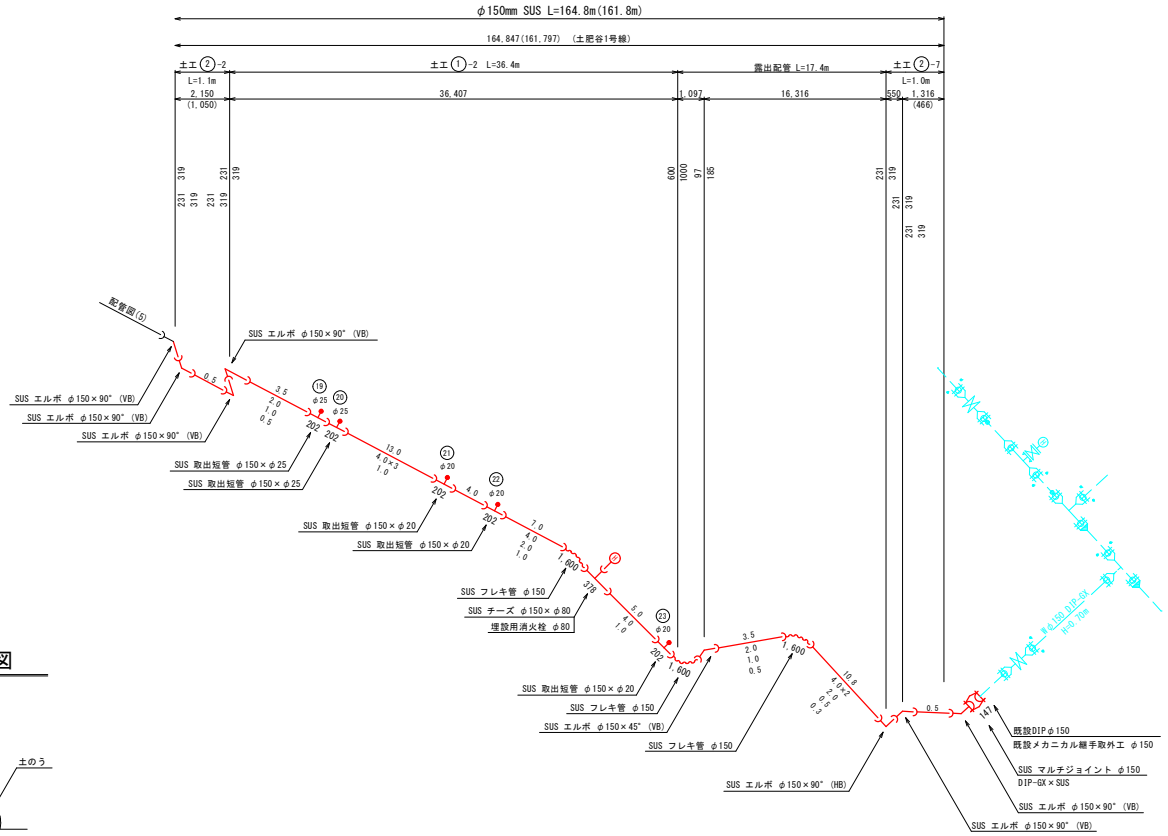
○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。

○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。

図面番号	参考 － 9	縮尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種別	仮設配管図(4)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

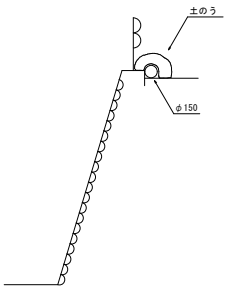
「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

仮設配管図(5)　S=NONSCALE



管固定工標準図

土のう



資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ			
バルブ			
受×受			

注　記

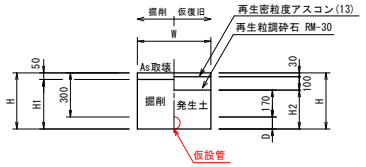
- ○（　）書きの配管寸法は、平面長を示す。
- ○ 現場状況に応じ責任者の指示を仰ぎ、矢板を考慮する。
- ○ 地下構造物、埋設物及び既設管には十分注意して施工のこと。

図面番号	参考 -10	縮 尺	S=NONSCALE
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設配管図(5)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設土工掘削断面図(1)　S=1:20

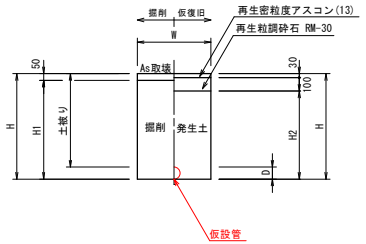
市道車道 仮設土工 ①



[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	H3	備　考
①- 1	φ200	220	600	300	520	470	390	–	SUS
①- 2	φ150	170	600	300	470	420	340	–	SUS
①- 3	φ100	120	600	300	420	370	290	–	SUS
①- 4	φ80	90	600	300	390	340	260	–	SUS
①- 5	φ50	60	600	300	360	310	230	–	SUS

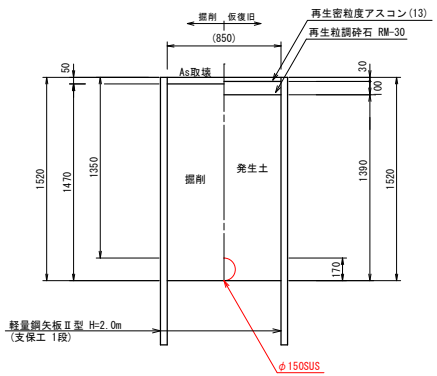
市道車道 仮設土工 ②



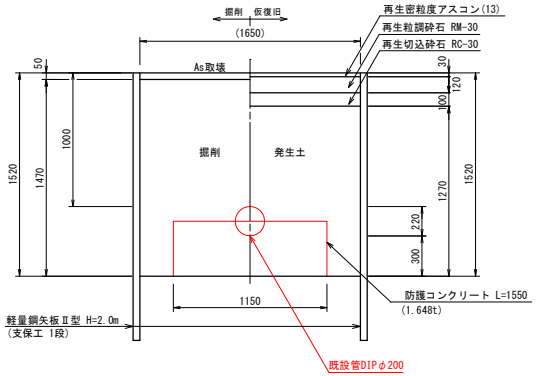
[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
②- 1	φ200	220	600	1000	1220	1170	1090	SUS
②- 2	φ150	170	600	900	1070	1020	940	SUS
②- 3	φ100	120	600	1000	1120	1070	990	SUS
②- 4	φ80	90	600	900	990	940	860	SUS
②- 5	φ80	90	600	1000	1090	1040	960	SUS
②- 6	φ50	60	600	900	960	910	830	SUS
②- 7	φ150	170	600	700	870	820	740	SUS

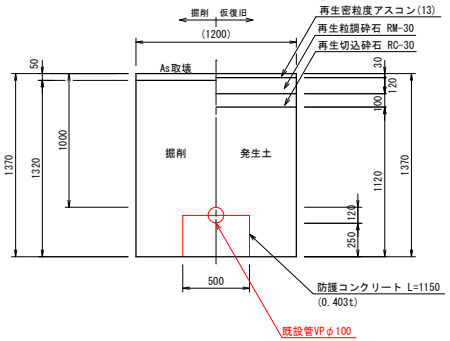
市道車道 仮設土工 ③
(φ150布設)



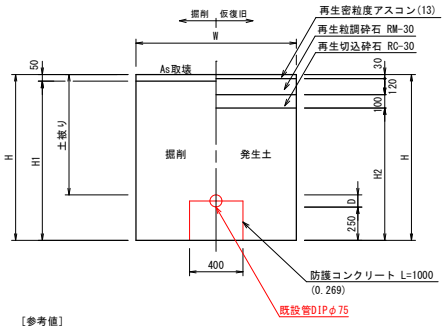
市道車道 仮設土工 ④
(φ200不断水簡易仕切弁)



市道車道 仮設土工 ⑤
(φ100不断水簡易仕切弁)



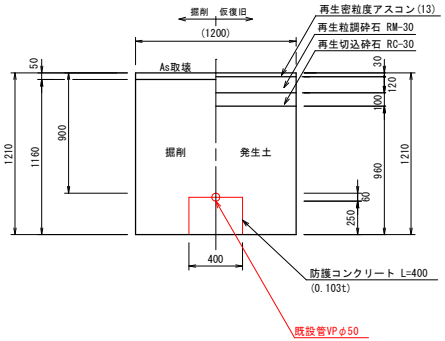
市道車道 仮設土工 ⑥
(φ75不断水簡易仕切弁)



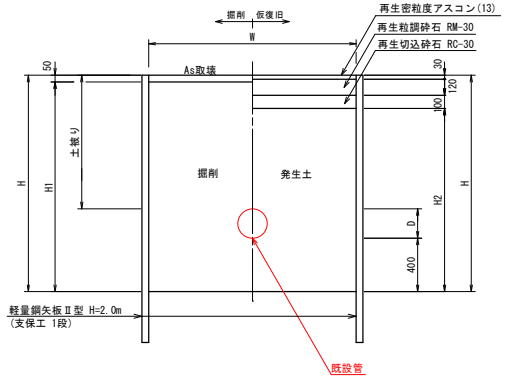
[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑥- 1	φ75	90	1200	900	1240	1190	990	DIP
⑥- 2	φ75	90	1200	1000	1340	1290	1090	DIP

市道車道 仮設土工 ⑦
(φ50不断水簡易仕切弁)



市道車道 仮設土工 ⑧
(不断水割T字管)



[参考値]

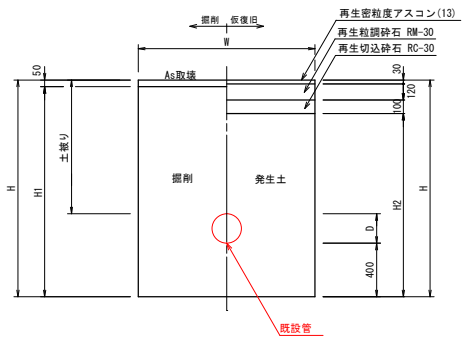
土工No	本管呼び径	分岐口径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑧- 1	φ200	φ200	220	1550	1000	1620	1570	1370	DIP×SUS
⑧- 2	φ100	φ100	120	1350	1000	1520	1470	1270	VP×SUS

図面番号	参考 -11	縮 尺	S=1:20
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設土工掘削断面図(1)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設土工掘削断面図(2)　S=1:20

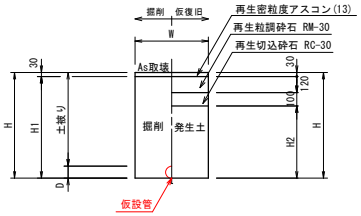
市道車道 仮設土工 ⑨
（不断水割T字管）



［参考値］

土工No	本管呼び径	分岐口径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑨－1	φ75	φ75	90	1000	900	1390	1340	1140	DIP×SUS
⑨－2	φ75	φ75	90	1000	1000	1490	1440	1240	DIP×SUS
⑨－3	φ50	φ50	60	1000	900	1360	1310	1110	VP×SUS

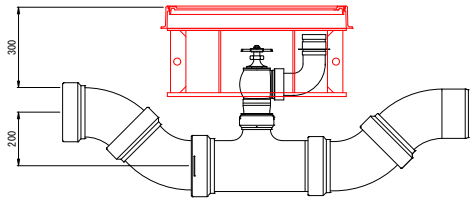
市道車道 仮設土工 ⑪
（撤去）



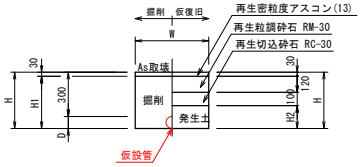
［参考値］

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑪－1	φ200	220	600	1000	1220	1190	970	SUS
⑪－2	φ150	170	600	900	1070	1040	820	SUS
⑪－3	φ100	120	600	1000	1120	1090	870	SUS
⑪－4	φ80	90	600	900	990	960	740	SUS
⑪－5	φ80	90	600	1000	1090	1060	840	SUS
⑪－6	φ50	60	600	900	960	930	710	SUS
⑪－7	φ150	170	600	700	870	840	620	SUS

仮設消火栓取付標準図　S=1:10
（φ200, φ150）



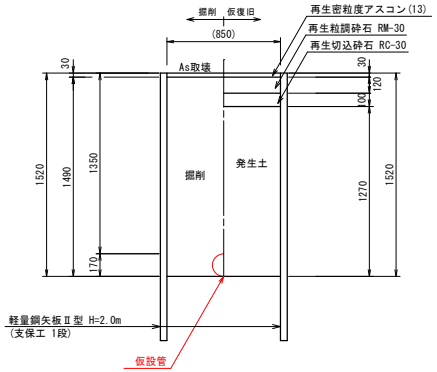
市道車道 仮設土工 ⑩
（撤去）



［参考値］

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑩－1	φ200	220	600	300	520	490	270	SUS
⑩－2	φ150	170	600	300	470	440	220	SUS
⑩－3	φ100	120	600	300	420	390	170	SUS
⑩－4	φ80	90	600	300	390	360	140	SUS
⑩－5	φ50	60	600	300	360	330	110	SUS

市道車道 仮設土工 ⑫
（撤去）

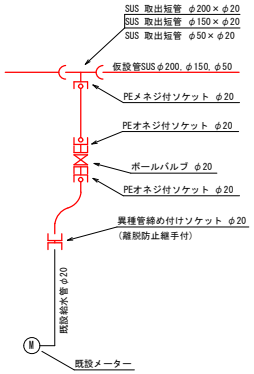


図面番号	参考 -12	縮 尺	S=1:20, 1:10
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　　別	仮設土工掘削断面図(2)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

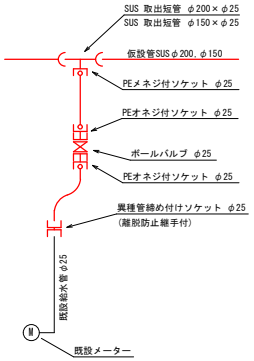
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

仮設給水管詳細図　S=nonscale

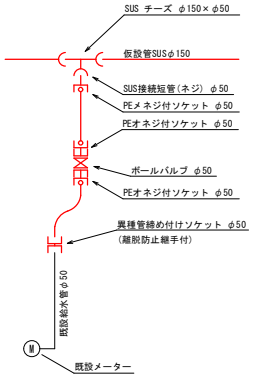
タイプA φ20



タイプB φ25



タイプC φ50



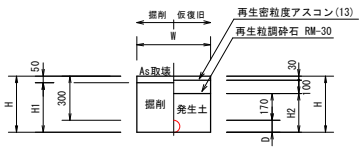
仮給水管集計表

番号	メーター	仮設配水管 埋設or露出	仮給水管 口径	タイプ	布設延長(m)	土工 ⑫-1	土工 ⑫-2
①	046750	埋設	φ20	A	3.4	3.4	
②	046613	埋設	φ25	B	3.0	3.0	
③	046676	埋設	φ20	A	3.2	3.2	
④	046748	埋設	φ20	A	1.9	1.9	
⑤	046670他4	埋設	φ50	C	3.4		3.4
⑥	046669	埋設	φ20	A	3.2	3.2	
⑦	046668	埋設	φ20	A	2.6	2.6	
⑧	046722他1	埋設	φ20	A	3.4	3.4	
⑨	046720	埋設	φ20	A	2.6	2.6	
⑩	046723	埋設	φ25	B	2.5	2.5	
⑪	046724他2	埋設	φ25	B	2.8	2.8	
⑫	046615	埋設	φ20	A	2.5	2.5	
⑬	046616他3	埋設	φ25	B	2.7	2.7	
⑭	046617	埋設	φ20	A	2.7	2.7	
⑮	046626	埋設	φ25	B	2.7	2.7	
⑯	046625	埋設	φ20	A	1.2	1.2	
⑰	046629	埋設	φ25	B	2.5	2.5	
⑱	046627他1	埋設	φ20	A	2.5	2.5	
⑲	046630	埋設	φ25	B	2.5	2.5	
⑳	046631他1	埋設	φ25	B	2.2	2.2	
㉑	081135	埋設	φ20	A	2.0	2.0	
㉒	046633	埋設	φ20	A	2.3	2.3	
㉓	046641	埋設	φ20	A	4.7	4.7	
計				A-14 B- 8 C- 1	62.5	59.1	3.4

φ50 3.4m　　1箇所 計 3.4m
φ25 2.6m(平均) 8箇所 計20.9m
φ20 2.7m(平均)14箇所 計38.2m

仮設給水管土工掘削断面図　S=1:20

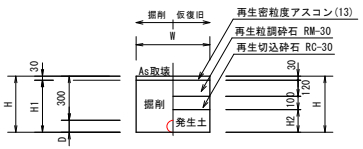
市道車道 仮設土工 ⑫
(仮給水管)



[参考値]

土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑫-1	φ20・φ25	30	600	300	330	280	200	PE
⑫-2	φ50	60	600	300	360	310	230	PE

市道車道 仮設土工 ⑬
(仮給水管撤去)



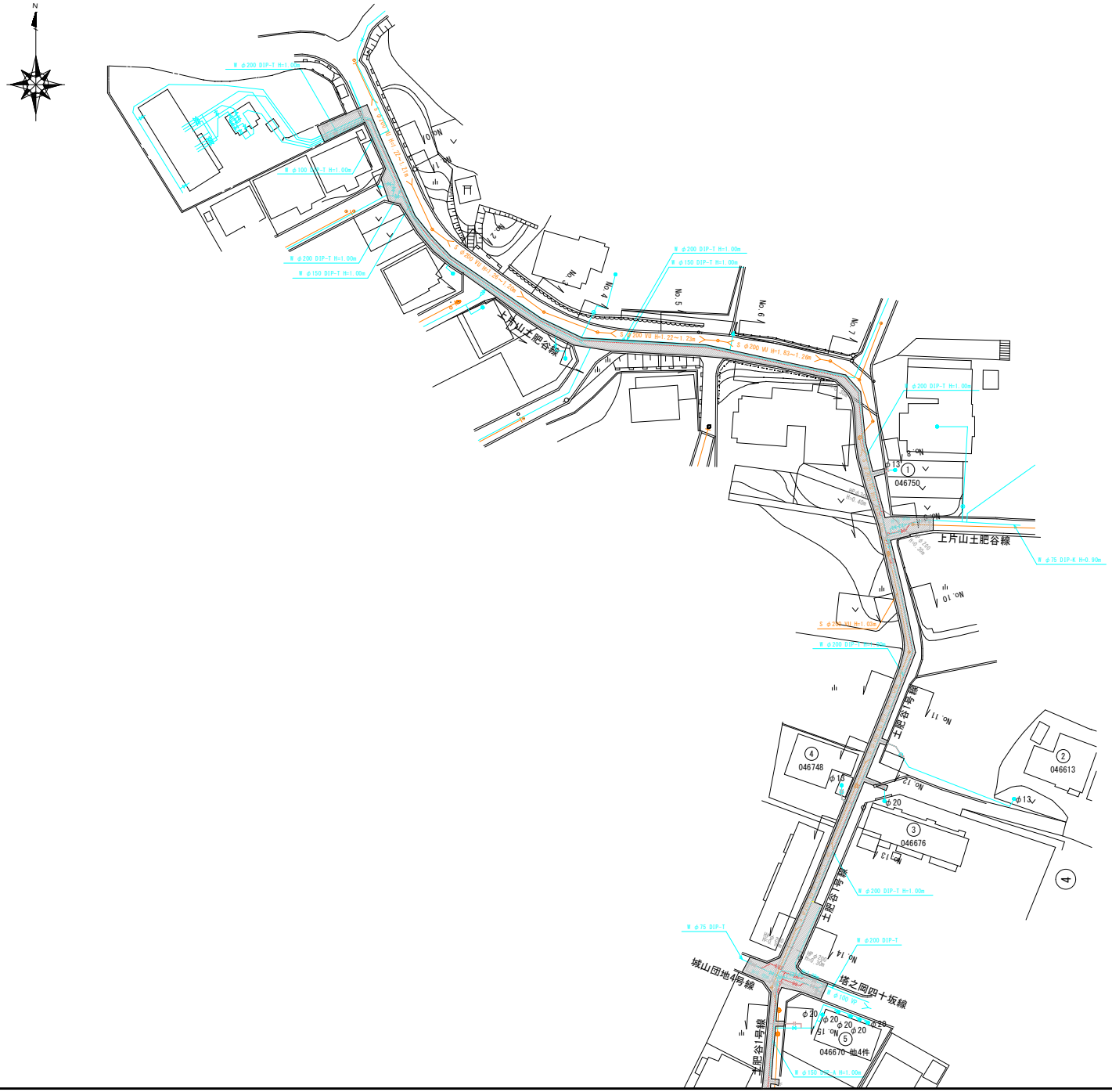
[参考値]

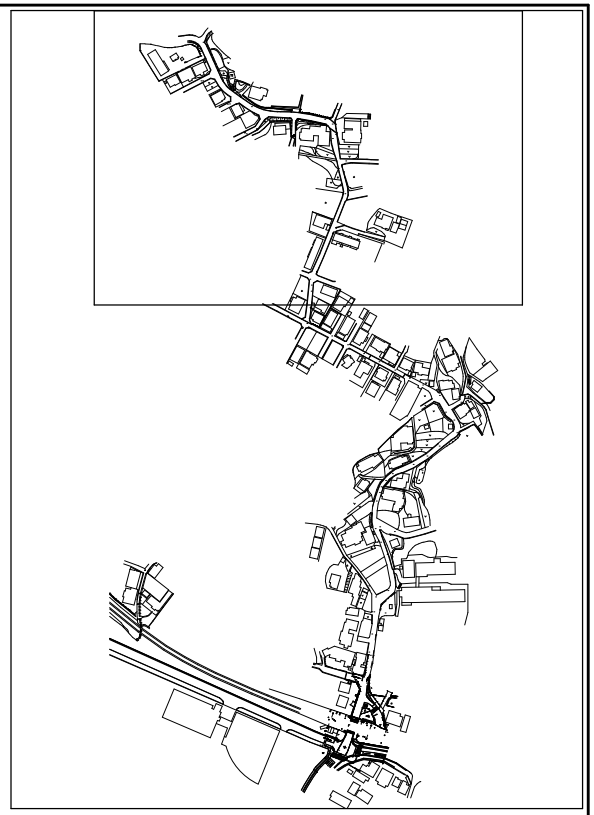
土工No	呼び径	D	W	土被り	H	H1	H2	備　考
⑬-1	φ20・φ25	30	600	300	330	300	80	PE
⑬-2	φ50	60	600	300	360	330	110	PE

図面番号	参考 -13	縮 尺	S=NONSCLE,1:20
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	仮設給水詳細図,仮設給水管土工掘削断面図		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

舗装復旧範囲(1)　S=1:500





図面番号	参考 -14	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	舗装復旧範囲(1)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

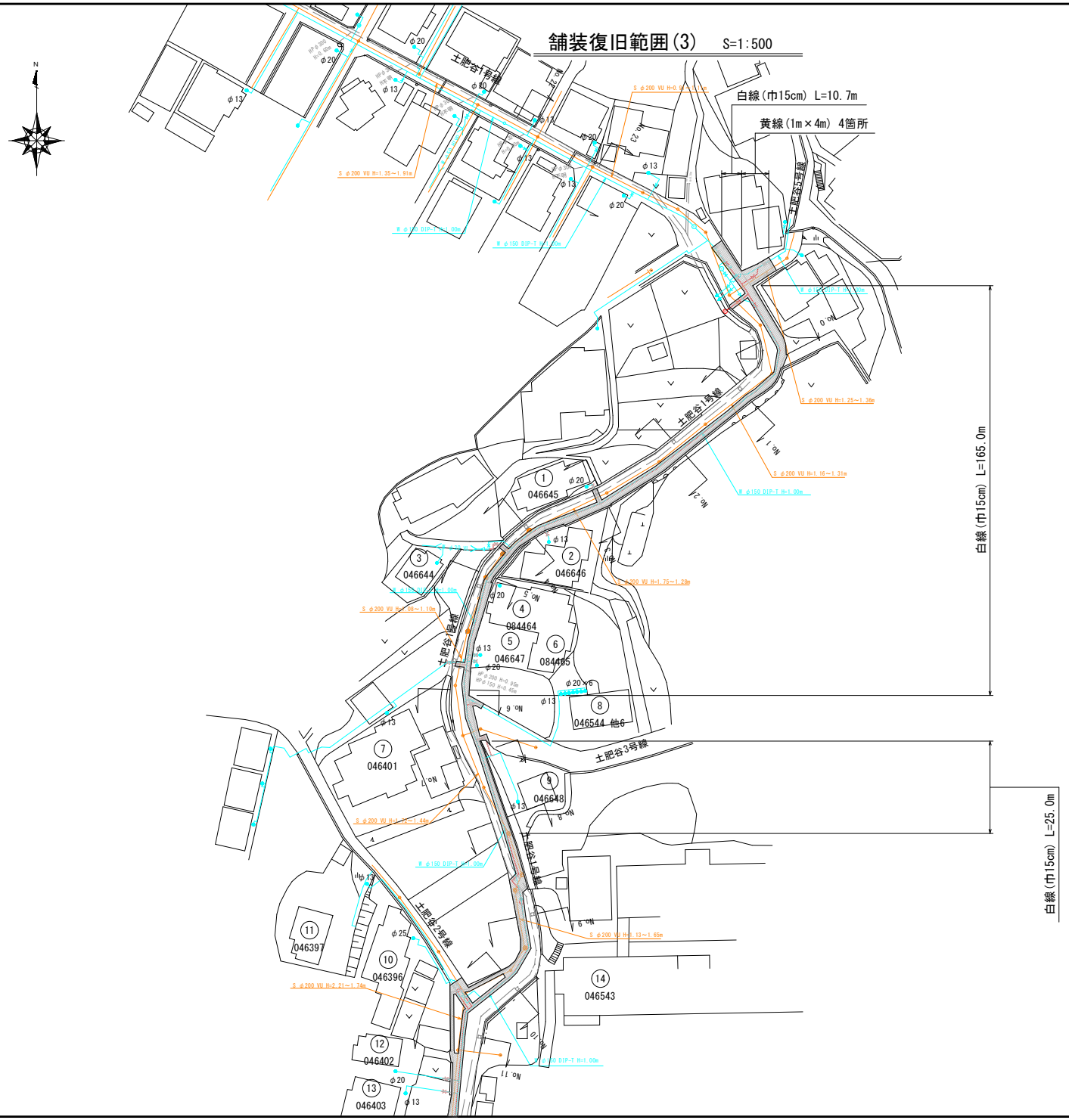
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

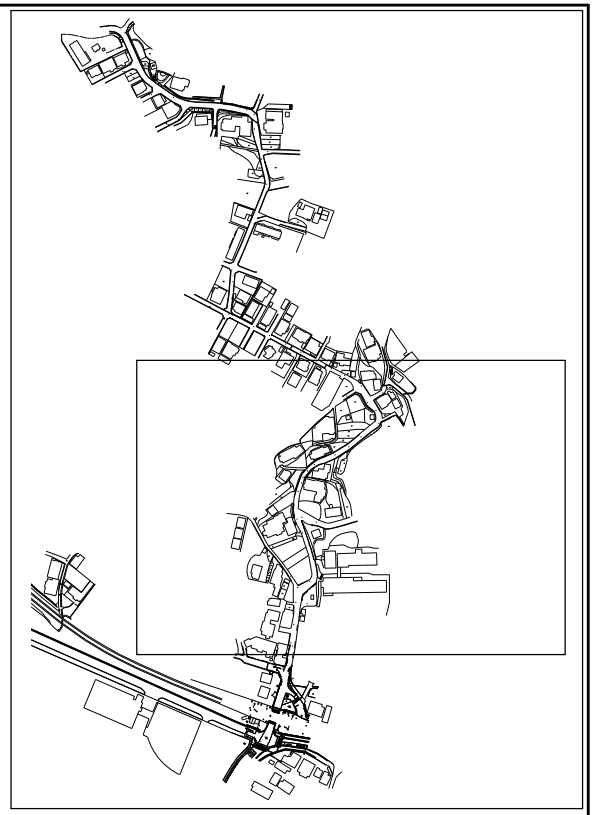
舗装復旧範囲(2)　S=1:500

図面番号	参考 -15	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	舗装復旧範囲(2)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

舗装復旧範囲(3)　S=1:500

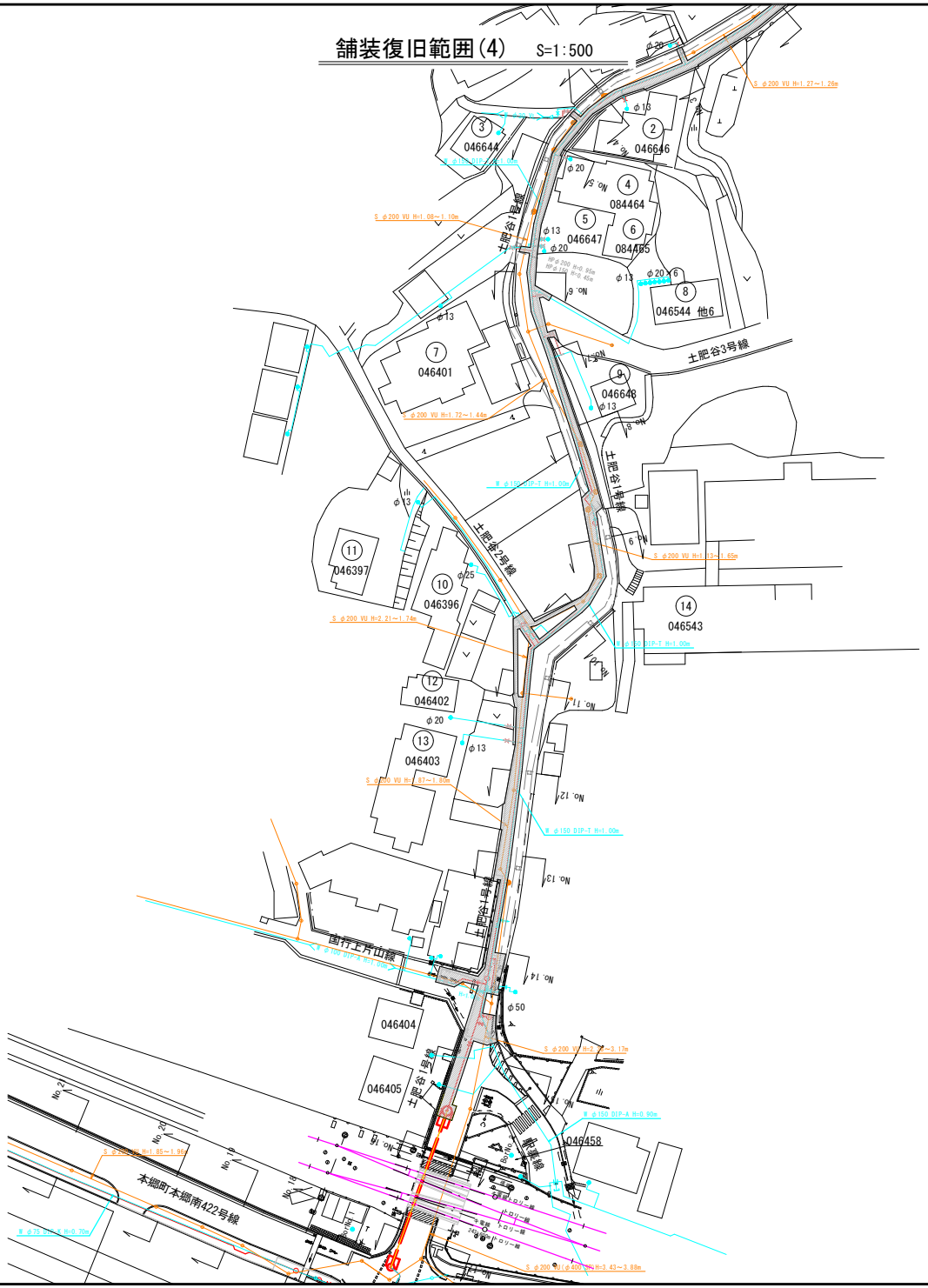


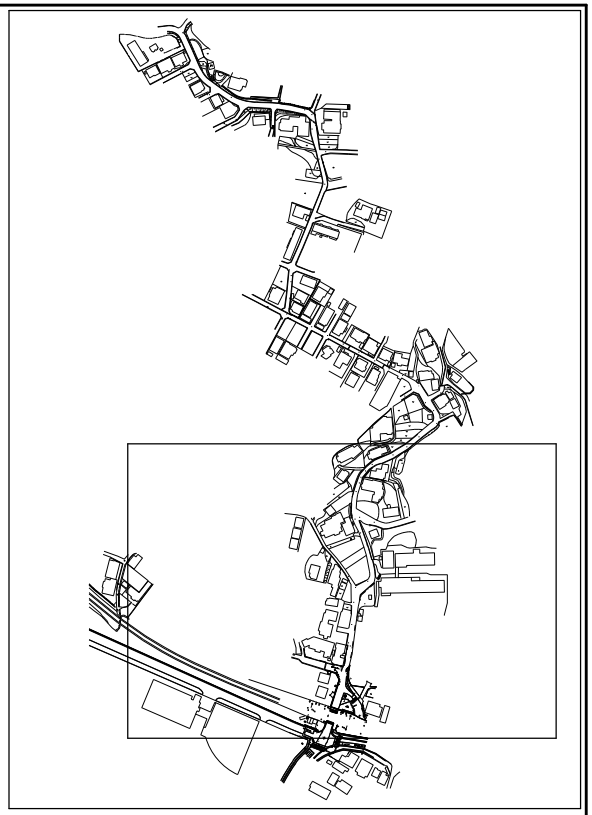


図面番号	参考 -16	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	舗装復旧範囲(3)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

舗装復旧範囲(4)　S=1:500

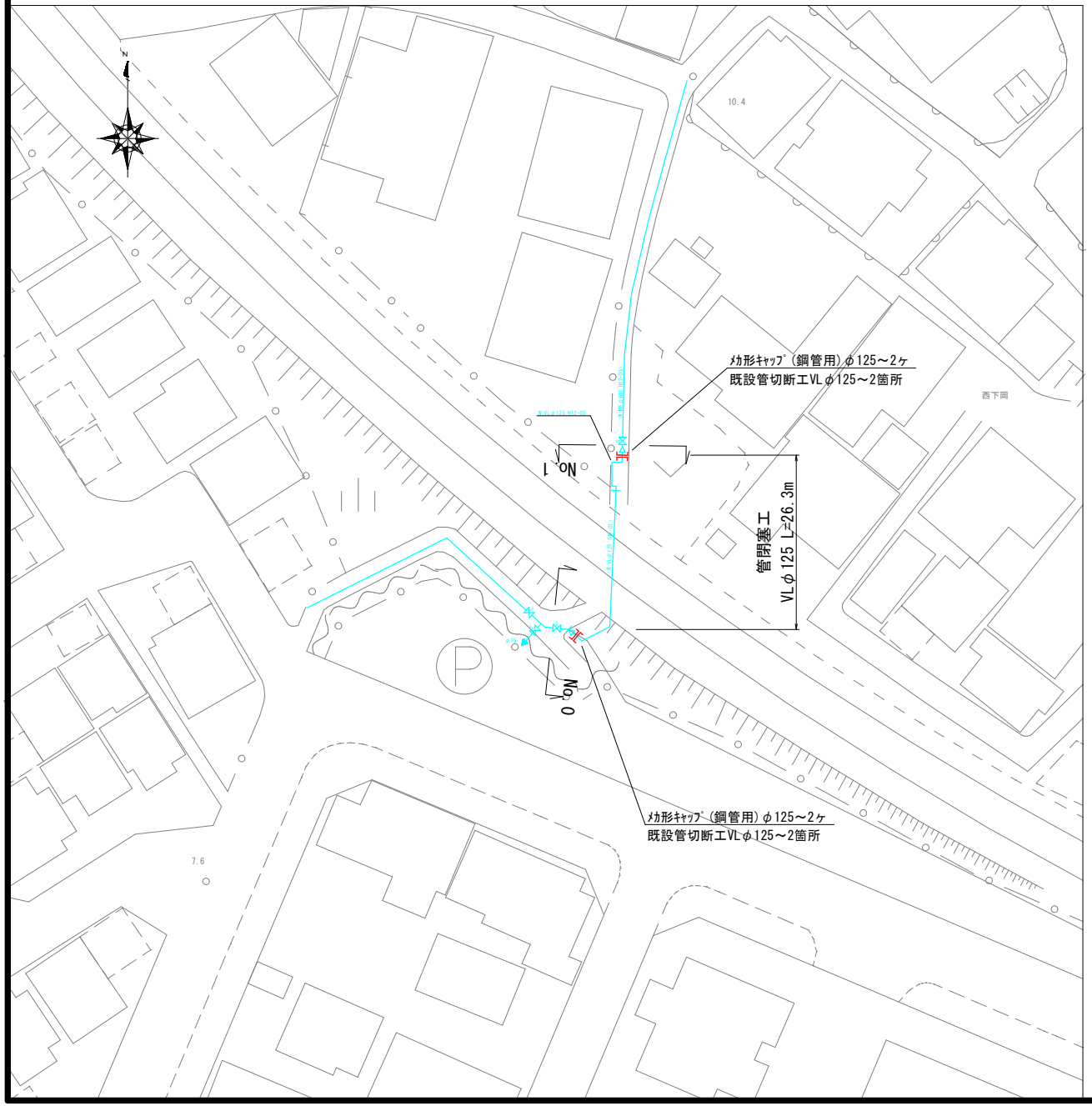




図面番号	参考 -17	縮 尺	S=1:500
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	舗装復旧範囲(4)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

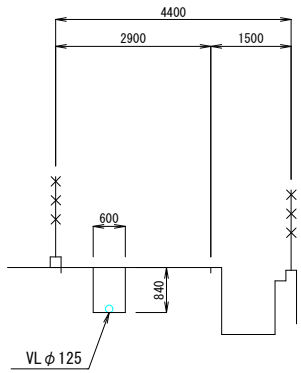
「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

管閉塞工平面図(1)　S=1:250

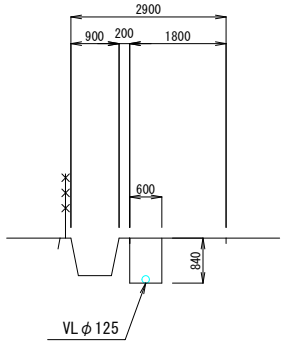


横断面図　S=1:50

No.0

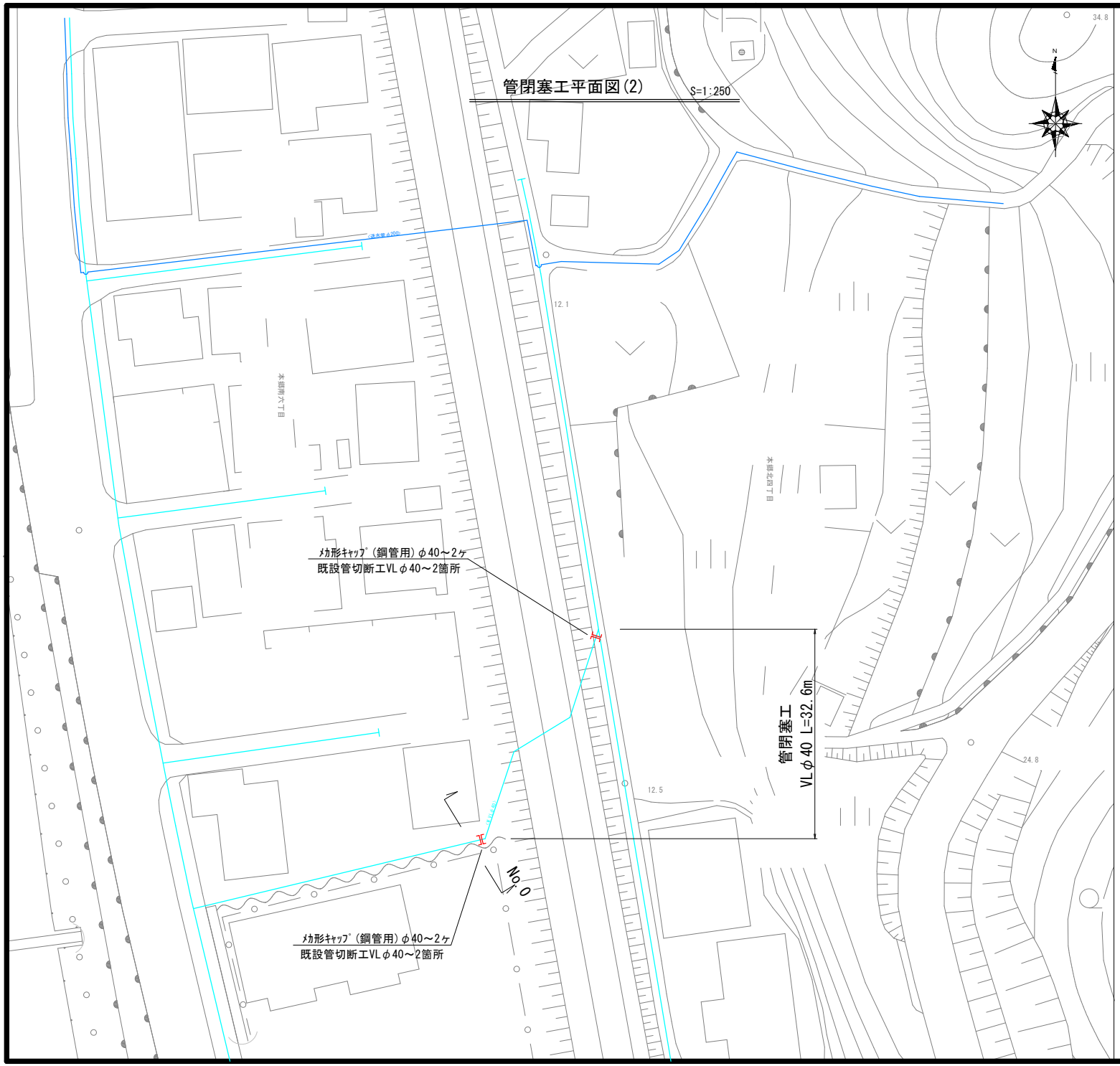


No.1



「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」

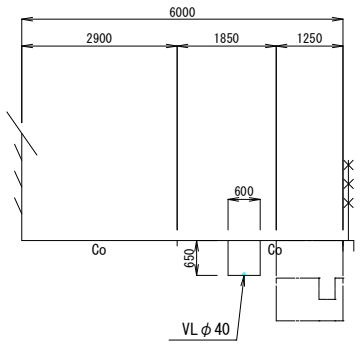
図面番号	参考 -18	縮 尺	図 示
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種　別	管閉塞工平面図(1)・横断面図		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			



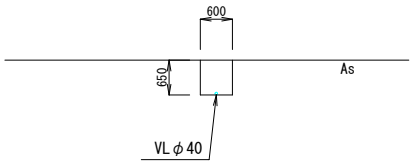
横断面図

S=1:50

No.0



No.1



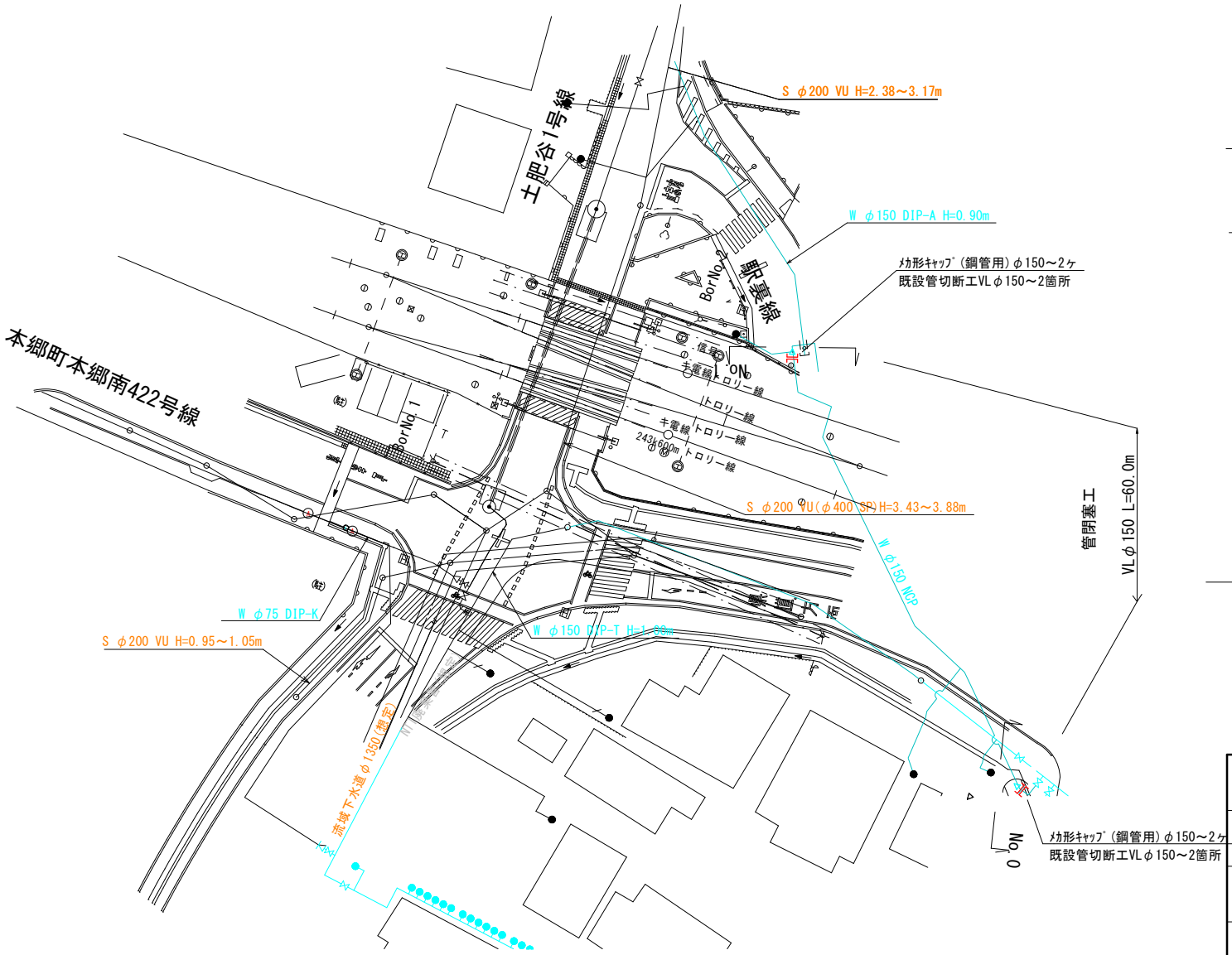
※既設管位置は推定

図面番号	参考 -19	縮 尺	図 示
工事名称	市道土肥谷1号線外5路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種 別	管閉塞工平面図(2)・横断面図		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
広島県水道広域連合企業団三原事務所			

「この図面は、実際の図面を50%に縮小している。」

管閉塞工平面図(3)

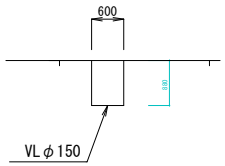
S=1:250



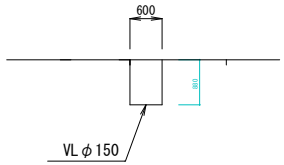
横断面図

S=1:50

No.0



No.1



図面番号	参考－２０	縮 尺	図 示
工事名称	市道土肥谷１号線外５路線φ50mm～φ200mm配水管布設替工事		
種 別	本設平面図(3)		
工事場所	三原市本郷北四丁目		
©	広島県水道広域連合企業団三原事務所		

「この図面は，実際の図面を50%に縮小している。」